

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

東芝電気洗濯乾燥機（家庭用）

取扱説明書

据付説明書別添付

形名 TW-200VF



- このたびは東芝電気洗濯乾燥機をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
- この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの「取扱説明書」をよくお読みください。
- お読みになったあとは、お使いになるかたがいつでも見られるところに必ず保管してください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、取扱説明書・据付説明書とともに大切に保管してください。

日本国内専用
Use only in Japan

安全上のご注意

必ずお守りください

- お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するための安全に関する重大な内容を記載しています。つぎの内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

表示の説明

警告 “取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（＊１）を負うことが想定される内容”を示します。

注意 “取り扱いを誤った場合、使用者が傷害（＊２）を負うことが想定されるか、または物的損害（＊３）の発生が想定される内容”を示します。

- ＊１：重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
- ＊２：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。
- ＊３：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

図記号の説明

禁止 ❷は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

指示 ●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

注意 ▲は、注意を示します。具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

警告

据付け

電源は交流 100V で定格 15A 以上のコンセントを洗濯乾燥機単独で使う

電圧や定格が異なると火災、感電の原因となります。また、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。



コンセントは専用で

浴室や風雨にさらされる場所には設置しない

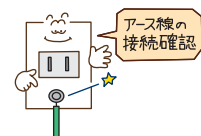
感電や漏電による火災の原因となります。



水場での使用禁止

アース線が取り付けられているか確認する

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アース線の取り付けは、電気工事店または販売店に相談してください。



アース線の接続を確認する



排水不良でないことを確認する

排水不良で本体が水に浸かる状態で使用すると、漏電による火災や感電の恐れがあります。

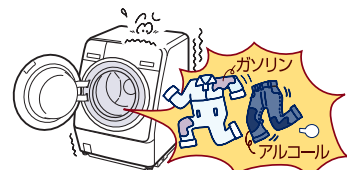


排水確認

衣類

引火物をドラム（洗濯・脱水槽）に入れない

ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどやそれらの付着した洗濯物は入れないでください。爆発や火災の原因になります。



引火物禁止

食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、美容オイル（エステ系ボディオイル）、接着剤などが付着した衣類や、スポンジ、ウレタンフォーム製の洗濯物を乾燥しない

油の酸化熱による自然発火や引火の原因になります。



禁止

電源プラグ・電源コード

電源プラグの刃および刃の取り付け面に付着したほこりはよくふき取る

ほこりが付着すると、火災の原因になります。



ほこりをとる



電源プラグは根元まで差し込む 傷んだ電源コードや電源プラグ・ゆるんだコンセントを使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。



使用禁止

電源コードを傷めない

電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、金属部にかけたり、重い物を載せたり、挟み込んだりしないでください。コードが破損し、火災・感電の原因となります。



傷つけ禁止

電源プラグは、ぬれた手で抜き差ししない

感電やけがをすることがあります。



禁止

取扱い

子供など取り扱いに不慣れな人には使わせない

ドラム（洗濯・脱水槽）内に閉じ込められたり、やけど・けがをすることがあります。



禁止

入浴中はふろ水給水をしない

万一の感電を防ぐためです。



給水禁止

プラスチック部には火気を近づけない

火災の原因になります。

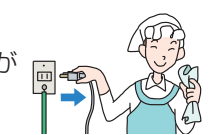


火気厳禁

お手入れ

お手入れの際は電源プラグをコンセントから抜く

感電やけがをすることがあります。



プラグを抜く

本体各部に直接水をかけない

感電・ショートすることがあります。



水かけ禁止

その他

改造はしない

修理技術者以外の人、分解したり修理しない

火災、感電、けがの原因となります。修理は、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。



分解禁止

本体内部に水や異物が入った場合は、電源プラグを抜く

火災や感電の原因になります。直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。



プラグを抜く

煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、電源プラグを抜く

直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。



プラグを抜く

注意

据付けなど

据え付けは、お買い上げの販売店または据え付け専門業者に依頼する

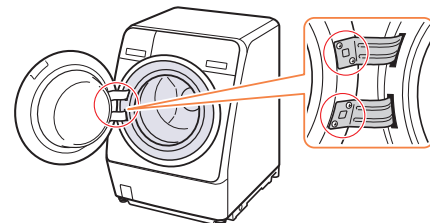
本体が重いので、けがをしたり、腰を痛めることがあります。



専門業者に依頼

廃棄処分をするときは、ドアを取りはずす

子供が閉じ込められる恐れがあります。



取りはずす

電源プラグ

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない

電源プラグを持って引き抜いてください。感電やショートして発火する恐れがあります。



引っ張り禁止

長期間で使用にならない時は電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります



プラグを抜く

取扱い

本体の上にのぼったり、物を載せたりしない

変形・破損または、運転時の振動により載せた物が落下し、けがをする恐れがあります。



上乗り禁止

本体底面から手を押し込まない

けがをする恐れがあります。



押し込まない

洗剤

粉石けんを使用しない

固まって内部で詰まり、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



使用禁止

固まった洗剤を使用しない

固まりが内部で詰まり、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



使用禁止

ドア・ドラム

ドアを閉める際に、衣類をはさまない

衣類の損傷や水もれ、故障の原因になります。



衣類をはさまない

使用する前にドアパッキング表面に糸くずなど異物が付着していないことを確認する

ドアの密着が確保できず、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



確認

衣類を出し入れするときにはドアパッキングに無理な力を加えない

ドアパッキングが変形し、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



禁止

乾燥中および乾燥終了直後はドラム内をさわらない

高温になっており、やけどをする恐れがあります。



接触禁止

衣類

防水性のシート、マット、衣類（※）は洗濯や脱水・乾燥をしない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

※サウナスーツ、雨ガッパ、釣具用上着・ズボン、スキーウェア、寝袋、オムツカバー、ウェットスーツ、自転車・バイク・自動車カバーなど。



禁止

毛布洗い時に洗濯機用毛布洗いネットを使用しない

脱水中に異常振動し、周囲の壁などを傷つけたり、けがをする恐れがあります。



ネット使用禁止

マット類は洗濯や脱水・乾燥をしない

乾燥時にマットの樹脂が本体内部に付着したり、他の衣類を汚すことがあります。

素材によっては化学変化による自己発熱で自然発火の原因になります。



禁止

玄関マット、足拭きマットでも厚手でかたいものは、洗濯機で洗える表示があっても洗わない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。



禁止

給水・ふろ水

運転の前に水栓を開いて、給水ホースの接続部分の緩みや水もれのしないことを確認する

ねじやホース接続などの緩みがあると水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



水もれ確認

給湯機からの温水を使用しない

乾燥運転時、温水では冷却・除湿ができないため乾燥できません。



給湯機使用禁止

ふろ水用給水ホースを浴槽の水位面が本体より高い位置で使用しない

サイフォン現象により、ポンプ運転が終わっても水が出続け、床を濡らして思わぬ被害を招くことがあります。



使用禁止

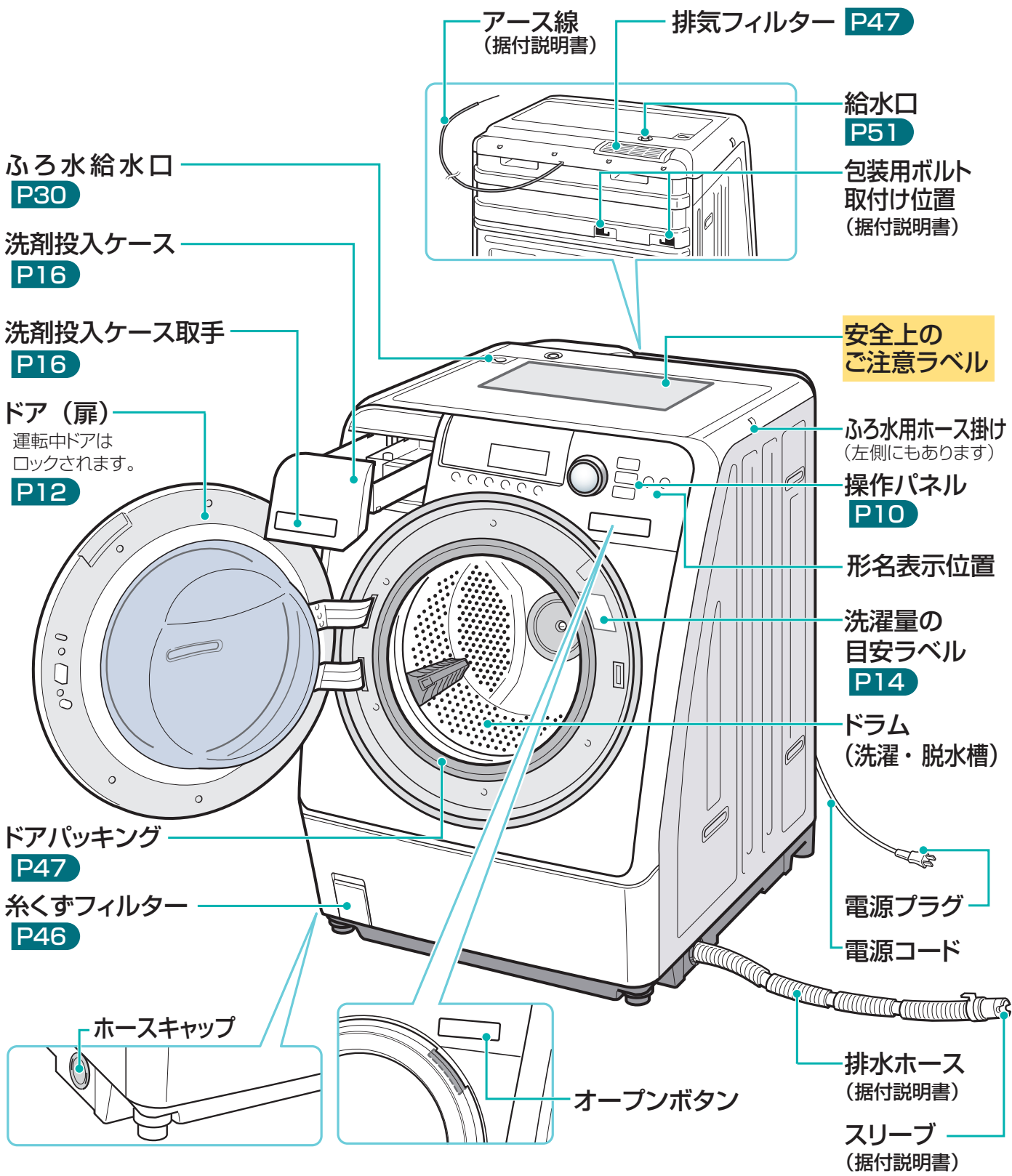
ふろ水用給水ホースを浴槽に入れたまま、ふろ水用給水継手を外さない

サイフォン現象により、ホースから水が出続け、床を濡らして、思わぬ被害を招くことがあります。浴槽からふろ水用給水ホースを先に出し、水が出終わった後にふろ水用給水継手を外してください。ホースの残水は、よく抜いてください。



禁止

各部のなまえ



※ドラム（洗濯・脱水槽）を手で回したりゆらしたりすると水の音がします。
これは脱水時にバランスを取るために入っている液の音です。

付属品

※付属品を新たに購入したい場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

なまえ	個数	こんなときに	部品コード	参照ページ
工具	1個	包装用ボルトを取りはずすときに使います。	42081201	据付説明書 をご覧ください。
ラベル	2枚	包装用ボルトの付いていた穴をふさぐときに使います。	4208N836 4208N837	
ホースキャップ	1個	排水ホースを付け換えたときに使います。	42044474	
排水ホースバンド	1個	排水ホースが抜けないようにとめる部品です。	42048317	
排水ホース(1.0m)	1個	本体と排水口を接続するために使います。	42040736	
給水ホース(0.8m)・ホース継手	1個	水道栓と洗濯乾燥機の給水口を接続するために使います。	42040673	
以前にお使いのホース継手や給水ホースが取り付けできても、必ず付属品のホース継手と給水ホースに交換してください。給水ホースがはずれたり水もれを防ぐために必要です。				
ふろ水用給水ホース フィルター付(4m)	1個	ふろ水を給水するときに使います。	42040707	P30 P50

仕様

本 体			
種 類	ドラム式全自動電気洗濯機 除湿形電気衣類乾燥機	標準洗濯容量	9.0kg（乾燥時の布の質量）
		標準脱水容量	9.0kg（乾燥時の布の質量）
		標準乾燥容量	6.0kg（乾燥時の布の質量）
電 源	AC 100V 50Hz - 60Hz 共用	標準水量	30L
電動機の消費電力	140W	標準使用水量	洗濯時 75L
電熱装置の消費電力	強 1400W / 弱 800W	水道水圧	0.03 ~ 1MPa (0.3 ~ 10kgf/cm ²)
乾燥最大消費電力	1470W	洗濯方式	ドラム式
製品の質量	72kg	乾燥方式	除湿形回転ドラム式（水冷式）
外形寸法	幅 665mm × 奥行 675mm × 高さ 1050mm		

ふろ水ポンプ（本体に内蔵）			
電 源	AC 100V 50Hz - 60Hz 共用	揚 水 量	12L / 分 (実揚程 1m、ホース 4m のとき)
消費電力	40W		

この製品は、日本国内用に設計されているため海外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
This product is designed for use only in Japan and cannot be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

操作パネルのみかた

表示部 運転中は表示部が少し暗くなります。

●電源を入れたとき

※ 現在時刻を24時間表示で表示します。 **P45**

現在時刻
22:00

●運転中

※ 衣類の量や室温を検知しているときに表示します。

※ スタートを押すと約15秒後に洗剤量(目安)を表示します。(「ドライ」コースを除く)

洗剤 **1.0**杯

※ 給水や乾燥を始めると運転終了までの残り時間(目安)を表示します。

残り **2:50**

「残り」表示が点滅の場合は、残り時間の目安を見直しています。

2時間50分を表示しています。

●ソフトキープ表示

※ ソフトキープ中に点滅します。乾燥終了後、約4時間ソフトキープ運転を行います。 **P19**

ソフトキープ

●運転終了時刻を予約したとき

予約時刻を表示します。 **P44**

予約時刻
6:00

●運転中に不具合が生じたとき

右の例のような表示をします。 **P62**

C 21

●衣類が片寄っているとき

右の例のような表示をします。 **P62**

衣類片寄り

●ドアが開かないとき **P13**

※ ドラム内に水が残っているとき。

槽内水あり

※ ドラム内の温度が高いとき。

槽内高温

※ 強制的にドアロックされているとき。

🔒

●フィルターお掃除表示(目安)

糸くずフィルターのお掃除時期(目安)を表示とブザーでお知らせします。 **P46**

フィルターお掃除

●乾燥容量オーバー表示(目安)

乾燥容量に対して洗濯物の量が多い場合にブザーが3回鳴り、点滅します。表示が点滅したら一時停止し、洗濯物の量を減らしてから電源を入れ直し、再度スタートしてください。(「毛布」コース、乾燥時間を設定したときを除く)

容量オーバー

※ カビプロテクト運転時に洗濯物がドラム(洗濯・脱水槽)に残っている場合も表示します。 **P43**

ダイヤル

- コースの選択に使います。
- 洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥仕上がり・時間の設定に使います。時間・回数は右に回すと増え、左に回すと減ります。
- 予約時刻、現在時刻の設定に使います。

スタート/一時停止

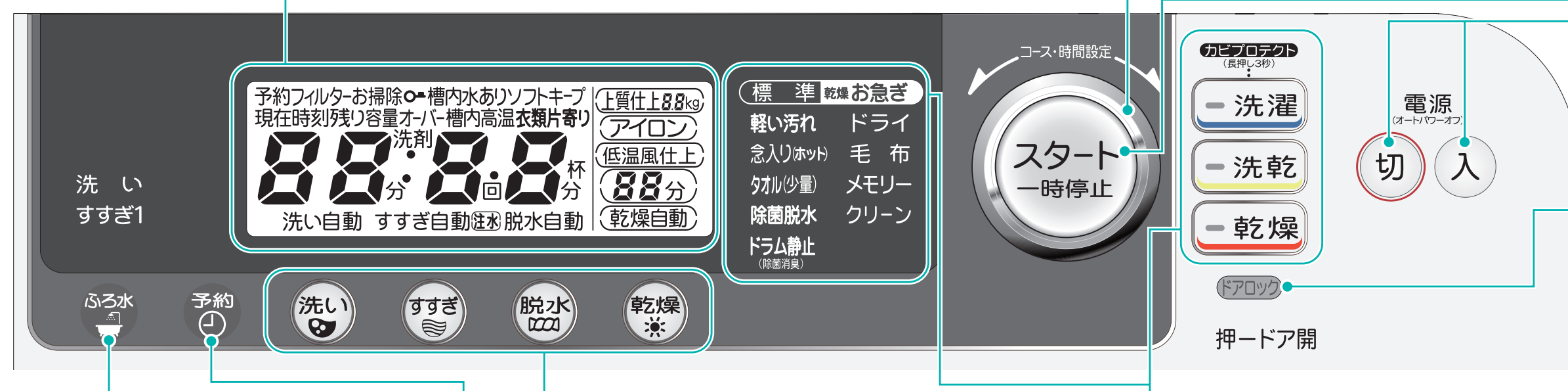
- 運転を始めるときに押します。
- 洗濯物を追加するときなど、運転を一時停止するときに押します。

電源

- 電源の「入」、「切」をします。
- 運転終了約15秒後、または電源を入れたまま約10分間放置すると、自動的に電源が切れます(オートパワーオフ)。

ドアロック表示

- 点灯しているときドアはロックされ、開きません。
- 消灯しているときドアを開くことができます。 **P12**



ふろ水

- ふろ水用給水ポンプで、ふろ水を給水するときに押します。
- ※ボタンを押して、ふろ水利用行程を選びます。「ふろ水を使う」 **P30**

予約

- 運転終了時刻を予約することができます。 **P44**

洗い・すすぎ・脱水・乾燥

- 運転中の行程が点滅し、残りの行程のボタンが点灯します。
- ボタンを押した後、ダイヤルを回すと時間・回数・乾燥仕上がりなどの設定が選べます。
- ※洗い・すすぎ・脱水・乾燥ボタンを押しても設定が選べます。
- 「洗い/すすぎ/脱水を個別に運転する」 **P42**
- 「自分でコースをつくる」 **P38**
- 乾燥は選ばれている設定に **☐** が表示されます。

選んだ運転内容のランプが点灯します。

洗濯

洗いから脱水まで自動運転します。

- ボタンを押した後、ダイヤルを回すとコースが選べます。ボタンを押してもコースが選べます。「洗濯のコースについて」 **P20**
- 工場出荷時は、電源を入ると「洗乾」の設定になっています。「洗濯」運転をして、次回電源を入ると「洗濯」の設定になります。

洗乾

洗いから乾燥まで自動運転します。

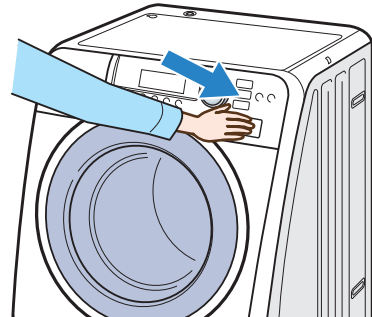
乾燥

乾燥運転だけ行います。

ドアの開閉とドアロック

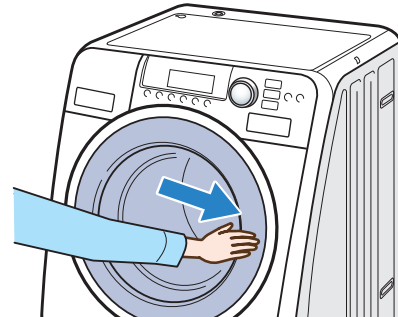
ドアの開けかた

オープンボタンを押して開けます。



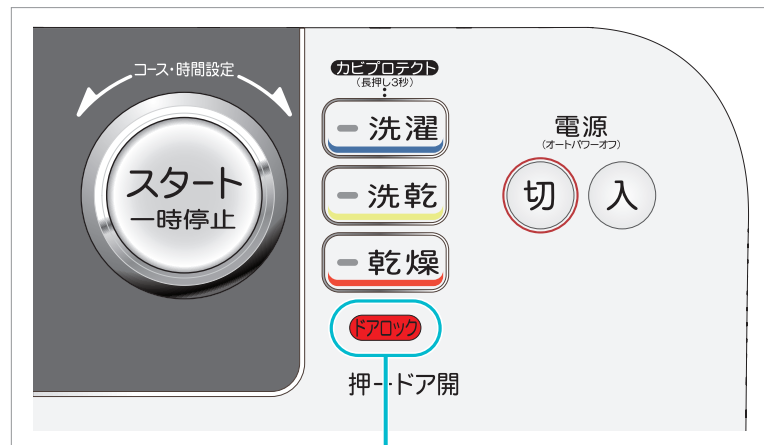
ドアの閉めかた

ドアの中央右側を押して、「バチンと音がするまで」確実に閉めてください。



ドアロック表示

運転がスタートすると、自動的にドアロックされます。
ドアロックの状態は、操作パネル（10 ページ）の「ドアロック表示」で確認できます。



ドアロック表示

- ドアロック** ●点灯しているとき
ドアはロックされ、開きません。
- ドアロック** ●消灯しているとき
ドアを開くことができます。

チャイルドロック

子供がドラム内に閉じこめられるのを防ぐために、強制的にドアロックできます
(いつでも設定、解除ができます)。

- 1 **予約** を押しながら **スタート 一時停止** を押す

- ブザーが「ピピピッ」と鳴ると設定が完了し、**ドアロック** が点灯します。
- ドアを開ける（解除する）場合は同じ操作を行います。「ピーピピッ」とブザーが鳴ると、設定が解除されます。

運転中にドアを開けたいとき

スタート後はドアがロックされています。**スタート 一時停止** を押すと、ドアを開けることができます。

- 1 **スタート 一時停止** を押し、一時停止させる
- 2 **ドアロック** が消灯したらドアを開け、洗濯物を入れる
 - ドアを開けたときに泡がこぼれたり、ドアに付着した泡や水が床にたれることがありますので、タオルなどで泡を受け、ドアに付着した泡を拭いてください。
 - 乾燥運転中にドアを開けると、衣類に湿り気が残ることがあります。乾燥中のドアの開け閉めは最小限にし、湿り気が残った場合は「タイマー乾燥」で追加乾燥してください。 **P25**
 - ドラム内の状態により、一時停止してもドアが開かない場合があります。
「ドアが開かないときは」 **P13**
- 3 ドアを閉め、**スタート 一時停止** を押す

ドアが開かないときは

電源が切れているとき：

- **入** を押して電源を入れ、**ドアロック** が消灯したらドアを開けます。
- 運転中に電源を切ったり、停電すると、ドアがロックされたままになります。

電源が入っているとき：

- **切** → **入** を押して電源を入れ直し、**ドアロック** が消灯したらドアを開けます。

表示部に **槽内高温** 表示が出たとき：

- 乾燥運転中で、ドラム内の温度が高いため、送風運転（10～30分）して温度を下げています。
ドアロック が消灯したら、ドアを開けられます。
- 送風時間は室温などの条件により長くなる場合があります。

表示部に **🔒** 表示が出ているとき：

- チャイルドロックされています。左の手順に従い設定を解除してください。

表示部に **槽内水あり** 表示が出ているとき：

- ドアが開けられる水位以上にドラム内に水や泡が残っているため、ドアがロックされています。
- 下の手順に従って排水してから、ドアを開けてください。

- 1 電源を入れ直す
- 2 **洗濯** を押して「標準」コースを選ぶ
- 3 **脱水 12分** を押し、**スタート 一時停止** を押す
- 4 ドラムが回り始めたら **スタート 一時停止** を押す
- 5 **ドアロック** が消灯したら、ドアを開ける

- ドアロック** が消灯しているのにドアが開かないとき：
●「よくあるご質問」の「ドア」の項をご覧ください。 **P60**

※予約待機中は、ドアを開けることができません。
ドアを開けたいときは上記「電源が入っているとき」に従ってドアを開け、再度予約設定をしてください。

洗濯量・洗濯物の入れかた

洗濯量について

洗濯量は



- 洗濯乾燥または乾燥のみの場合は…… 6.0kg まで
- 洗濯のみの場合は…… 9.0kg まで

※選んだコースによって、洗濯・乾燥できる量が異なります。

「コース内容と所要時間の目安」 **P54**

洗濯量の目安

衣類のおよその洗濯量を覚えて、入れすぎないようにしてください。
衣類によって洗濯できる量が異なります。

							
ブリーフ [約 50g]	アンダーシャツ [約 130g]	ワイシャツ [約 200g]	シーツ [約 500g]	くつした [約 50g]	パジャマ上下 [約 500g]	ブラウス [約 200g]	バスタオル [約 300g]

* [] 内は 1 枚の質量の目安です。

洗濯乾燥または乾燥のみの場合（例）

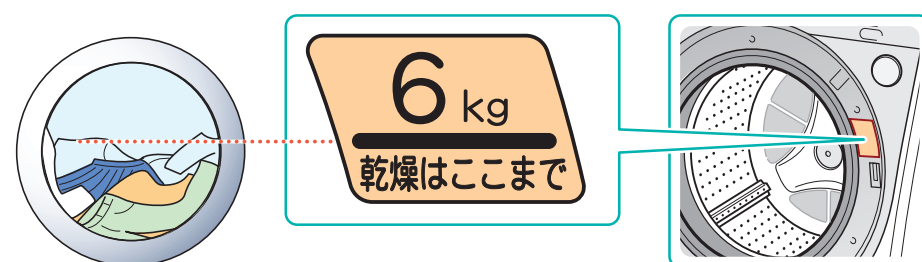
- シーツは 4 枚（約 2.0kg）以下
- バスタオルは 7 枚（約 2.1kg）以下

洗濯のみの場合（例）

- シーツは 9 枚（約 4.5kg）以下
- レースのカーテンは 6 枚（約 4.0kg）以下
- バスタオルは 14 枚（約 4.2kg）以下

衣類（乾布）をドラムに入れたときの目安

ドラム（洗濯・脱水槽）投入口横の「洗濯量の目安ラベル」を目安に衣類を入れてください。
表示は押さえつけないで入れたときの目安です。



洗濯物の入れかた

洗濯物の入れかたや状態によっては、脱水時に大きく揺れる（振動する）ことがあります。
次の項目をよく確認して入れてください。

- 洗濯物の量をできるだけ正確にはかるため、洗濯物はよく押し込んでいってください。
- 1 枚のみでかさばる衣類（ジーンズ、シーツ）などは、脱水時の布片寄りを減らすため、他の衣類と一緒に運転するか、「タオル（少量）」コースで運転してください。
- 洗濯ネットに洗濯物を入れるときは、脱水時の布片寄りを減らすため、できるだけ小分けにし、他の衣類と一緒に運転してください。

※同梱の **納得！知っとく便利ガイド** もご覧ください。

洗濯や乾燥できないもの

！ 注意

玄関マット、足拭きマットなどでも厚手でかたいものは、洗濯機で洗える表示があっても洗わない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。



禁止

防水性のシート、マット、衣類（※）、水を通しにくい繊維製品は洗濯・脱水や乾燥をしない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

※サウナスーツ、雨ガッパ、釣具用上着・ズボン、スキーウェア、寝袋、オムツカバー、ウェットスーツ、自転車・バイク・自動車カバーなど。



禁止

洗濯も乾燥（除菌消臭を含む）もできないもの

- 皮革製品、皮革および羽毛、毛皮など装飾のあるもの（部分的に皮革を使用しているものも不可）
- 絹、レーヨン（ポリノジックも含む）、キュブラおよびその混紡品（裏地でも不可）
- スーツ、ジャケット、コート、ネクタイなどの型くずれしやすいもの（芯地を使ったもの）
- コーティング加工、樹脂加工（接着剤を使ったもの）を施したもの
- エンボス加工（布に凹凸の模様をつける加工）、シワ加工を施したもの
- ちりめんなどの強燃糸（強くよじった糸）を使ったもの
- ベルベット、別珍など
- 和服・和装小物

*これらの衣類は型くずれ、縮み、色落ち、風合いが悪くなるなど衣類に不具合が生じることがあります。



- 座布団や枕、ふとんなど、わたやウレタン（スポンジ類）を使ったもの
洗濯物を傷めたり、故障の原因になります。
- 純毛の毛布、電気毛布、ロングパイル（毛足 10mm 以上）の毛布、カーペットカバー
毛だおれするなど洗濯物を傷めたり、故障の原因になります。
- マット類やペットの毛が付着した衣類・敷物など
糸くずや毛などがたまることにより糸くずフィルターや排水口がつまり、性能が低下する原因になります。
- 市販の洗濯補助具（洗濯ボール、ごみ取りフィルターなど）
変形・破損などにより、洗濯物を傷めたり本体の故障の原因になります。

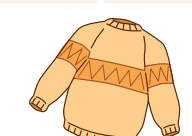


乾燥できないもの

- 「タンブラー乾燥はおさげください」と表示のあるもの*
この製品はタンブラー乾燥（回転ドラム式）に該当します。
- 吊り干し、平干し、ドライの取扱絵表示のあるもの*
- ウールなどの獣毛製品、その混紡製品*
毛が抜ける、縮む、型くずれするなど洗濯物を傷めることがあります。



- のりづけした衣類
のりづけしたい場合は、乾燥後に「スプレーのり」を使用してください。



- その他の衣類
タイツ、レースや刺繍など飾りや付属品のあるもの、新合繊（超極細繊維）の衣類。

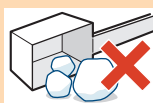
*「ドラム静止」コースで乾燥できるものもあります。 **P37**

洗剤の入れかた

粉末合成洗剤・粉末漂白剤投入部

洗いのはじめの給水時に自動投入されます。

洗剤に固まりがある場合は使用できません。固まりが内部で詰まると水もれする恐れがあります。



粉末合成洗剤

洗剤量表示（目安）に従って入れてください。

洗剤残りを防ぐためには…

- 洗剤投入ケースがぬれている場合は、乾いた布でよくふいてください。
- 給水前に入れてください。
- 給水量が少ない（毎分5L以下）ご家庭では、十分に水で溶かしてから入れてください。

酸素系粉末漂白剤

粉末合成洗剤と一緒に入れてください。

- 使用量の目安：約11g（水30Lに対し10g使用のもの）

液体洗剤・液体漂白剤投入部

洗いのはじめの給水時に自動投入されます。

液体合成洗剤・液体石けん

洗剤量表示（目安）に従って入れてください。液体漂白剤を同時に使用するときは、液体洗剤・石けんを「粉末洗剤投入部」へ入れ、すぐに運転してください。

※冬期など温度が低いときは、30℃前後のぬるま湯500mlに溶かして、「粉末合成洗剤投入部」に入れてください。

液体中性洗剤

「ドライ」コースで使用します。「ドライ」コースは水量が固定なので、使用量の目安は約36mlです（水30Lに対し40ml使用のもの）。

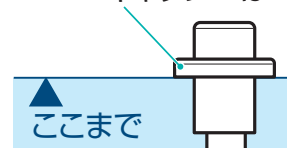
酸素系液体漂白剤

※塩素系漂白剤は使わないでください。漂白剤が直接衣類に付くと衣類が変色することがあります。

キャップ

- 液体洗剤・液体石けん・液体漂白剤・柔軟仕上げ剤は、キャップのつばを超えないように入れてください。つばを超えるとすぐに流れ出てしまいます。

キャップつば

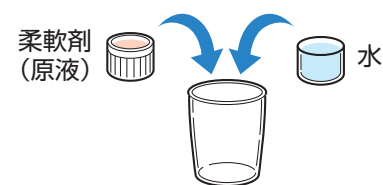


柔軟仕上げ剤投入部

最終すすぎの給水時に自動投入されます。

柔軟仕上げ剤

- 流れにくいものは、同量の水によく溶かしてから入れてください。
- サイフォン構造のため、薄い液や水が残ることがありますが、異常ではありません。






- お願い**
- 洗剤投入ケースは、しっかり閉めてください。しっかり閉まっていないと洗剤が残ることがあります。
 - 液体の洗剤・石けんと漂白剤を同時に使用するときは、「粉末漂白剤」のご使用をおすすめします。
 - 洗濯を予約するときは、液体の洗剤と液体の漂白剤は使用しないでください。すぐに流れ出てしまい、衣類の色落ちの原因になります。
 - 洗剤がこびりついた場合は、ふき取るか洗剤投入ケースをはずして掃除してください。こびりついた洗剤が内部でつまって、水漏れするおそれがあります。 **P50**

洗濯用剤の種類と使用量の目安

（ ）内は「軽い汚れ」コースの場合です。

「ドライ」コースで使用する中性洗剤の洗剤量は **P16** に記載してあります。

		コンパクト合成洗剤				液体石けん	柔軟仕上げ剤	酸素系液体漂白剤	
		粉 末		液 体					
水30Lに対し		20g	25g	22g	25g	25g	7ml	20ml	40ml
洗濯量の目安(乾布)	洗剤量表示(スプーン)	アタック(花王) 消臭フルータイヤ(ライオン) トップ(ライオン)	ニュービーズ(花王)	アリエール イオンパワージェル (P&G)	ボールド フレッシュジェル (P&G)	ドラム式専用 液体複合せつけん(三井) 無添加衣類のせつけん (三井)	ハミング(花王) ふんわりソフラン(ライオン)	ワイドハイターEXパワー (花王) スーパー手間なしブライト (ライオン)	ワイドハイター (花王) 手間なしブライト (ライオン)
	9kg	1.0	約44g	約56g	約44g	約56g	約40ml	約18ml	約20ml
	6	(0.5)	(約22g)	(約28g)	(約22g)	(約28g)			
	5	0.9	約41g	約51g	約41g	約51g	約35ml (約23ml)	約13ml	約15ml
	4	0.8	約37g	約46g	約37g	約46g			
	3	(0.4)	(約19g)	(約23g)	(約19g)	(約23g)			
	2	0.7	約33g	約42g	約33g	約42g	約30ml (約20ml)	約9ml	約10ml
	1	0.6	約28g	約35g	約28g	約35g			
	(0.3)	(約15g)	(約19g)	(約15g)	(約19g)				
	0.5	約22g	約28g	約22g	約28g	約30ml (約20ml)	約9ml	約10ml	
	0.4	約19g	約23g	約19g	約23g				
	(0.2)	(約11g)	(約14g)	(約11g)	(約14g)				

ドラム式洗濯機は使う水が少ないため、洗濯物の量を基準に洗剤量を表示しています。

洗剤量の表示は、水 30L に対し 20g の粉末合成洗剤に同梱されているスプーン 1 杯（約 47g のもの）を基準にしています。

- お願い**
- 洗剤の使用量は洗剤の容器に記載されている表示に従ってください。なお、洗濯機とドラム式洗濯機の使用量は異なるので確認してください。
 - 泡立ちの良い洗剤は、洗剤の使用量を少なめにしてください。
 - 洗剤は入れすぎないでください。入れすぎるとよくすすげなかったり、泡があふれて床面を濡らしてしまったり、多量発生した泡を排出するために洗濯時間が長くなったりすることがあります。
 - ドアや操作パネルなどのプラスチック部品に洗剤が付いたときは、すぐにふき取ってください。放置しておくと割れることがあります。
 - 柔軟仕上げ剤の入れすぎは、衣類の黒ずみの原因になります。適正量を投入してください。

洗濯の流れ



お知らせ ● 洗い・すすぎ時は、Ag⁺ イオンが溶出した循環水シャワーにより、衣類を抗菌コートします。
 （財）日本分析センター 菌液吸収法による 試験成績書：105080367-001 号
 ※ 3 回洗浄後による測定

※ 洗い・すすぎ時の水量は調整できません。水量設定は自動で行います。

？
運転途中で、残り時間表示が変わるとき
 洗濯時間が長くなったり、表示時間が途中で表示が変わったりする原因には、次のようなものがあります。
 ● 水道水の給水量が、毎分 12L よりも少ないとき
 ● 排水に時間がかかるとき
 ● 脱水や乾燥で洗濯物が片寄ったとき
 ● 洗い運転中に多量の泡が発生したとき

？
泡センサーとゆらゆらすすぎとは
 洗い運転中に出る泡を「泡センサー」がチェックしています。
 泡が多量に発生すると自動的に排出します。
 また、脱水の前に泡を水に溶かすために、「ゆらゆらすすぎ」をします。

泡センサー
 泡が出過ぎたら 泡を排出

ゆらゆらすすぎ
 ドラムをゆっくり回転 泡を溶かす

？
脱水中や乾燥中でも給水することがあります
 脱水や乾燥の運転中に洗濯物が片寄ると、ドラムの振動が大きくなって脱水・乾燥できなくなるため、片寄りを直すために給水（排水）をします。

片寄りを検知すると 運転が止まる
 給水して 片寄りを修正
 排水して 運転

？
ソフトキープとは
 乾燥運転の終了後に衣類を取り出さずにいると、「ソフトキープ運転」を開始します。「ソフトキープ運転」は衣類のシワ付きを少なくするためのもので、5 分休止→30 秒ドラム回転を繰り返し、最大 4 時間まで運転します。
 ※ 乾燥は終わっていますので、早めに衣類を取り出してください。

乾燥終了
 ソフトキープ約4時間
 5分 30秒 5分 30秒 ……くり返し
 ソフトキープ終了

洗濯のコースについて

衣類には取扱い絵表示がついています。
取扱い絵表示に従って衣類に合ったコースで洗濯・乾燥してください。

主な取扱い絵表示と意味

洗濯物の種類

の表示がある

バスタオル、タオル、ハンカチ、パジャマ、下着、Tシャツ、ワイシャツ、ズボン、作業服、体操着、くつしたなど

●コースによって洗濯できる量が異なります。

やの表示がある

毛 布：洗濯乾燥のとき 4.0kg 以下
洗濯のみのとき 4.7kg 以下

の表示がある

学生服、スラックス、スカート、ブラウス、ランジェリー、セーター、カーディガン、フリースの衣類など
洗濯できる量：1.5kg 以下

焼き肉、タバコや防虫剤などのニオイがついた衣類
運転できる量：1.0kg 以下

ドライコースで洗濯した衣類、スニーカー、ぬいぐるみなど
乾燥できる量：0.4kg 以下で一枚の衣類

- 普段のお洗濯
- 速く乾燥したい
- 軽い汚れの洗濯
- しっかり洗濯
しっかり乾燥
- 少量の衣類の洗濯
- 洗濯物を
除菌したい

毛布を洗う

やさしく洗う

除菌・消臭

やさしく乾燥

おすすめの	洗濯コース
標準	P26
軽い汚れ	P26
念入り(ホット)	P26
タオル(少量)	P26
除菌脱水	P26

おすすめの	洗濯乾燥コース
標準	P22
標準 乾燥お急ぎ	P22
軽い汚れ	P22
念入り(ホット)	P22
タオル(少量)	P22

おすすめの	乾燥コース
標準	P28
標準 乾燥お急ぎ	P28
念入り(ホット)	P28

使用できる洗剤類

洗濯用剤量の目安

P17

粉末合成洗剤

漂白剤

液体洗剤

柔軟仕上剤

液体洗剤

漂白剤

柔軟仕上剤

液体中性洗剤

柔軟仕上剤

ドラム静止 (除菌消臭) P36

ドラム静止 (除菌消臭) P37

- 60℃以下で洗濯機で洗濯できる
- 40℃以下で洗濯機で洗濯できる
- 40℃以下で洗濯機で洗濯できる洗濯ネットを使用のこと
- 30℃以下で洗濯機の弱水流で洗濯できる
- 30℃以下で弱い手洗いがよい中性洗剤を使用のこと
- 30℃以下で弱い手洗いがよい
- 水洗いはできない
- ドライクリーニングができる
- 塩素系漂白剤による漂白はできない
- 洗濯機の場合短時間でしぼるのがよい
- 日陰の平干しがよい
- つり干しがよい

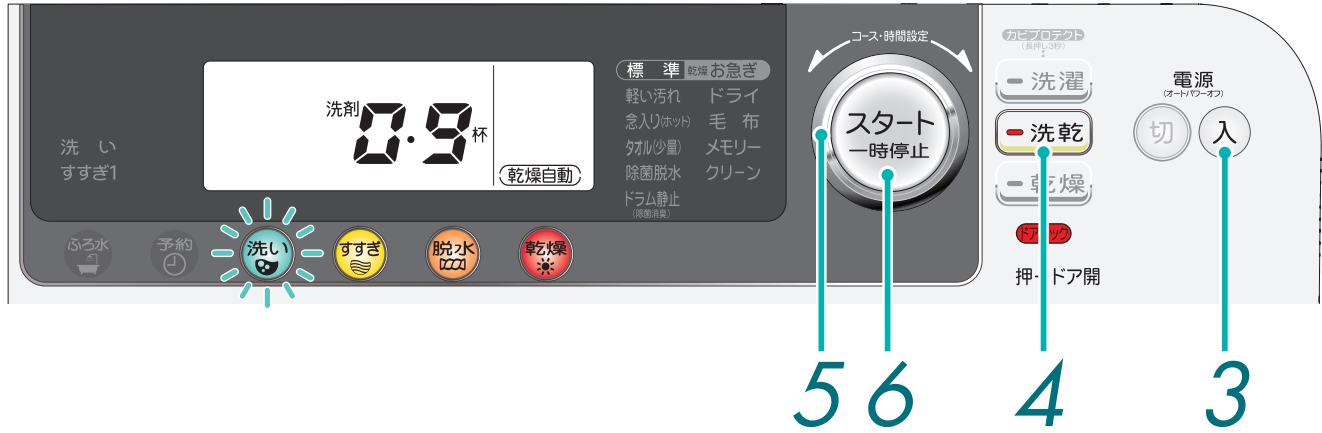
ご使用の前に

右のような表示や記載があるときは乾燥できません
「ドラム静止 (除菌消臭)」コースにて乾燥できるものもあります。

タンブラー乾燥はおさげください

回転ドラム式で衣類乾燥をしないでください

自動で洗いから乾燥までする



- 1

水道の水栓を開く
- 2

オープンボタンを押して
ドアを開け、洗濯物を入れる
- 3

ドアを閉め、電源を入れる

● 操作パネルに現在時刻、設定可能なコースなどが表示されます。
- 4

洗濯

を押す
- 5

スタート
一時停止

を回してコースを選ぶ

● ここで「乾燥の仕上がり」「ふろ水の利用」が設定できます。
「乾燥の仕上がりを変える」 [P24](#) 「ふろ水を使う」 [P30](#)
- 6

スタート
一時停止

を押す

● センサーが洗濯物の量を計測し、目安となる洗剤量を表示します。
● 洗濯物を追加したり、取り出すことができます。 「運転中にドアを開けたいとき」 [P13](#)
● 洗い運転中に運転内容を変更することができます。 「運転中に運転内容を変更したいとき」 [P52](#)
- 7

洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

● 給水が始まる前に洗剤を入れ、洗剤投入ケースをしっかりと閉めてください。
「洗濯用剤の種類と使用量の目安」 [P17](#)
● 給水開始と同時に、洗濯終了までの残り時間の目安が表示されます。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

- 水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
- 運転終了後はソフトキープ運転をしていますが、ドアを開けることができます。 [P19](#)
- 糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 [P46](#) [P47](#)

- 洗濯の前に洗濯・乾燥できないものが含まれていないか確認をしてください。 [P15](#)
- 洗濯

 のコースを使用すると記憶され、次回からは電源を入ると現在時刻、

洗濯

 ランプ、

洗い

すすぎ

脱水

乾燥

 のボタンとコースおよび乾燥設定が可能な内容が点灯します。

コース*1	こんなときに	洗濯乾燥 できる量	乾燥の 種類*3
<div>標準</div>	● 普段の洗濯に。		<div>・自動 ・上質仕上 ・アイロン ・低温風仕上 ・タイマー</div>
<div>標準 乾燥お急ぎ*2</div>	● お急ぎ乾燥で、標準コースより短時間で乾燥したいとき。		<div>・自動</div>
<div>軽い汚れ</div>	● 軽い汚れの化繊や化繊混紡の衣類を、短時間で洗濯・乾燥します。	6.0kgまで	
<div>念入り(ホット)</div>	● 温風でドラム（洗濯・脱水槽）と洗濯物を温め、汚れを落としやすくします。皮脂汚れの付いた肌着、ワイシャツ、汚れのひどい作業着、体操着、くつしたなどの洗濯乾燥に。 ※色落ちしやすい衣類、傷みやすい衣類、縮みやすい衣類は洗わないでください。		<div>・自動 ・上質仕上 ・アイロン ・低温風仕上 ・タイマー</div>
<div>タオル(少量)</div>	● バスタオル、ジーンズ、フリースや柔道着など厚手のものの分け洗い、シーツやタオルケットなど、大きなものを1枚だけ洗濯乾燥するときに。	2.0kgまで	<div>*4</div>

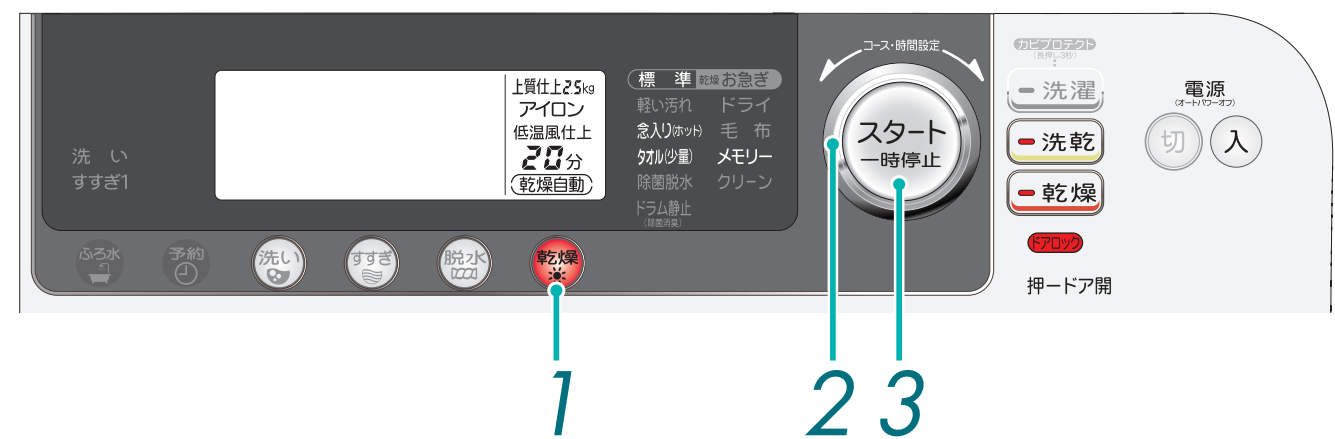
- * 1 : コース内容の詳細は「コース内容と所要時間の目安」をご覧ください。 [P54](#)
- * 2 : 「標準乾燥お急ぎ」コースを使用すると記憶され、次回から

洗濯

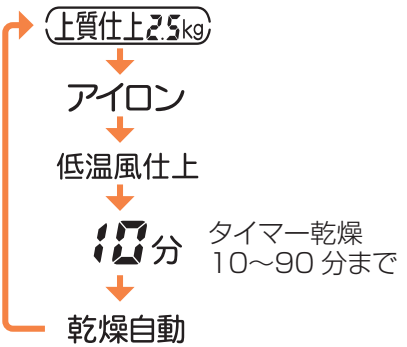
 を押したときの初期表示は「標準乾燥お急ぎ」コースの設定になります。
- * 3 : 乾燥の種類の詳細は「乾燥の仕上がりを変える」をご覧ください。 [P24](#)
- * 4 : 「念入り（ホット）」コースでは、上質仕上の設定はできません。

乾燥の仕上がりを変える

洗濯乾燥運転 **P22** の「標準」「念入り（ホット）」「タオル（少量）」「メモリー」コースと乾燥運転 **P28** の「標準」「メモリー」コースでは乾燥具合や時間を調節することができます。



- 1 **乾燥**を押す
- 2 **スタート/一時停止**を回して、乾燥仕上がりを設定する
- 3 **スタート/一時停止**を押す



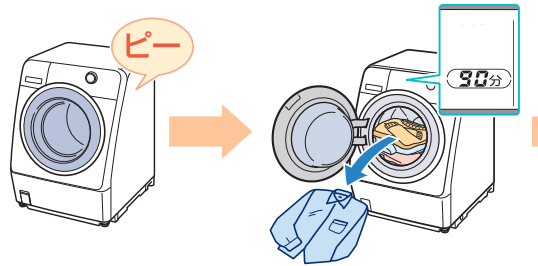
乾き具合を低くする（アイロン）

アイロンがけをする衣類を乾燥したいときに設定します。
乾き具合を低く設定してあるので、シワがとれやすくなります。

- 乾燥できる量： 6.0kg 以下
- 乾燥時間の目安： 75 ～ 125 分

■追加乾燥について

乾燥運転が終了してアイロンがけしたい衣類を取り出した後、追加乾燥することができます。

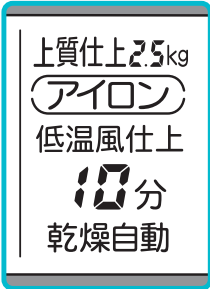


運転終了

アイロンがけしたい衣類を取り出して、ドアを閉める
※追加乾燥時間の目安が表示されます。

スタート/一時停止を回して好みの乾燥時間を設定し、
スタート/一時停止を押す

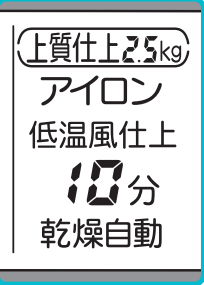
- 追加乾燥しない場合は、衣類を取り出して電源を切ってください。



シワを少なくする（上質仕上）

衣類の動きを良くして、シワがつきにくい乾燥をします。

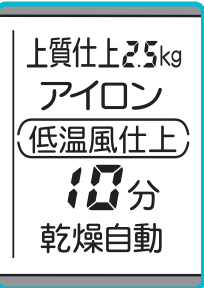
- 乾燥できる量： 2.5kg 以下
- 乾燥時間の目安： 105 ～ 120 分



縮みを少なくする（低温風仕上）

乾きすぎによる布縮みを防ぐために、「自動」「上質仕上」に比べて乾き具合を低くします。

- 乾燥できる量： 3.0kg 以下
- 乾燥時間の目安： 105 ～ 225 分

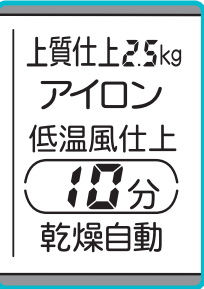


乾燥時間を設定する／花粉を除去する／生乾きの衣類を乾燥する（タイマー乾燥）

少量の衣類や生乾きの衣類があるときに設定します。

少量の衣類や生乾きの衣類は、タイマー乾燥以外のコースで乾燥すると運転時間が長くなることがあります。
また、10 分のタイマー乾燥で、乾いた衣類に付着した花粉を落とします。

- 乾燥できる量： 6.0kg 以下（花粉を落とすときは 4.5kg 以下）
- 乾燥時間の目安： 10 ～ 90 分（10 分単位で設定できます）



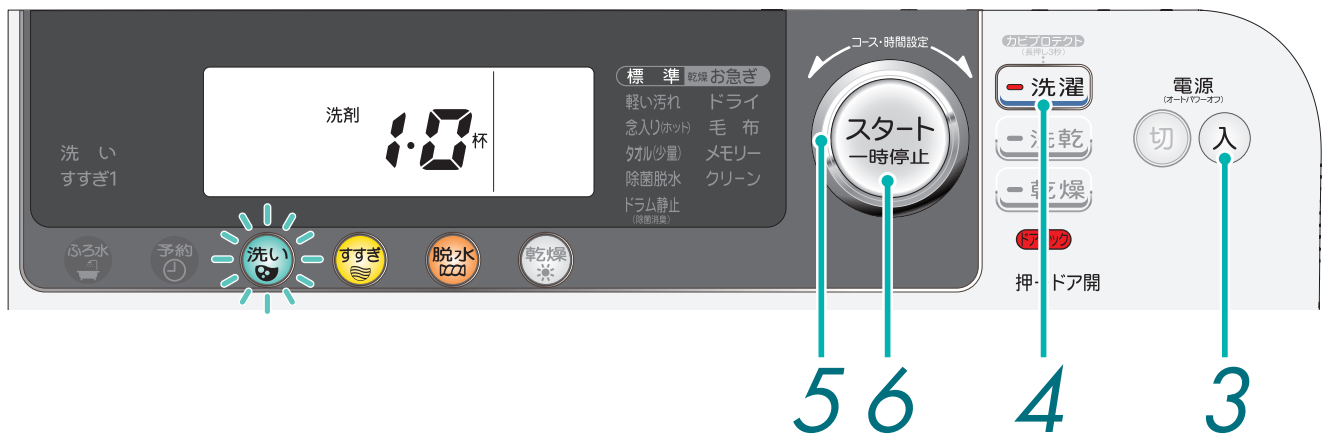
「ヒーター弱」運転をしたいとき／ブレーカーが落ちるとき

- 1 **乾燥**を押しながら電源を入れる

- 2 **ブザーが「ピピピッ」と鳴り、約 5 秒後に設定完了**
- 通常運転に比べ乾燥時間が長くなります。
 - 通常運転にするには同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
 - 1 度設定すると記憶しています。

- 以下のコースが運転できます。
洗濯運転：「除菌脱水」コース以外
洗濯乾燥運転、乾燥運転：
「標準」「メモリー」「毛布」「クリーン」
コースで乾燥自動とタイマー乾燥

自動で洗いから脱水までする



- 1

水道の水栓を開く
- 2

オープンボタンを押して
ドアを開け、洗濯物を入れる
- 3

ドアを閉め、電源を入れる
 - 操作パネルに現在時刻、設定可能なコースなどが表示されます。
 - 洗濯物を柔らかく仕上げたいときは、を押しながら電源を入れます。 **P27**
- 4

を押す
 - ここで を長押しすると、洗濯終了後に衣類を取り出してから「カビプロテクト」運転をします。
「カビの発生を防ぐ」 **P43**
- 5

を回してコースを選ぶ
 - ここで「ふろ水の利用」が設定できます。 **「ふろ水を使う」 P30**
- 6

を押す
 - センサーが洗濯物の量を計測し、目安となる洗剤量を表示します。
 - 洗濯物を追加したり、取り出すことができます。 **「運転中にドアを開けたいとき」 P13**
 - 洗い運転中に運転内容を変更することができます。 **「運転中に運転内容を変更したいとき」 P52**
- 7

洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる
 - 給水が始まる前に洗剤を入れ、洗剤投入ケースをしっかりと閉めてください。
「洗濯用剤の種類と使用量の目安」 P17
 - 給水開始と同時に、洗濯終了までの残り時間の目安が表示されます。
- 運転終了

ブザーで終了をお知らせ
 - 水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
 - 糸くずフィルターを掃除してください。 **P46**手順 4 で「カビプロテクト」を設定しているときは、続けて「カビプロテクト」運転をします。

- 洗濯の前に洗濯・乾燥できないものが含まれていないか確認をしてください。 **P15**
- のコースを使用すると記憶され、次回からは電源を入ると現在時刻、 ランプ、 のボタンとコース設定が可能な内容が点灯します。

コース*1	こんなときに	洗濯 できる量
標準	● 普段の洗濯に。	9.0kgまで
軽い汚れ	● 軽い汚れの衣類を短時間で洗濯したいとき。	6.0kgまで
念入り(ホット)	● 温風でドラム（洗濯・脱水槽）と洗濯物を温め、汚れを落としやすくします。皮脂汚れの付いた肌着、ワイシャツ、汚れのひどい作業着、体操着、くつしたなどの洗濯に。 ※色落ちしやすい衣類、傷みやすい衣類、縮みやすい衣類は洗わないでください。	9.0kgまで
タオル(少量)	● バスタオル、ジーンズ、フリースや柔道着などの厚手のものを分け洗い、シーツ1枚やタオルケットなど大きなものを1枚だけを洗濯するときに。 ※最後の脱水で約4分間のほぐしと温風運転を行い、タオルなどが風合いよく仕上がるようにします。	2.0kgまで
除菌脱水	● 洗濯物を除菌したいときに。 加熱脱水でしぼった後、洗濯物を温めて衣類の除菌をします。 （除菌は、(財)日本食品分析センター「菌付着布での減菌率測定」によります。 試験成績書：306100821-001号） ※傷みやすい衣類、縮みやすい衣類は除菌しないでください。 色落ちしやすい衣類は加熱するとさらに色落ちしやすくなるため、他の衣類と一緒に除菌しないでください。	6.0kgまで

* 1 : コース内容の詳細は「コース内容と所要時間の目安」をご覧ください。 **P54**

柔らかく仕上げる（柔らか仕上げ設定）

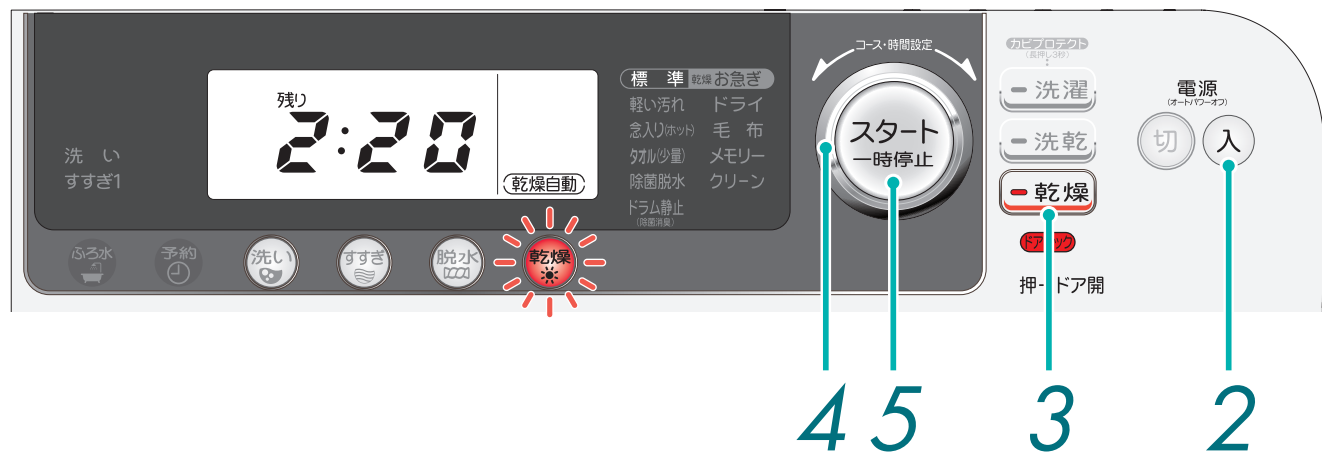
洗濯物を柔らかく仕上げたいときに設定します。洗濯運転「標準」コースが柔らか仕上げ設定になり、タオルなどが柔らかく仕上がります。

- 1

を押しながら電源を入れる
- 2

ブザーが「ピピピッ」と鳴り、
約 5 秒後に設定完了
 - 柔らか仕上げに設定すると、「標準」が点滅表示になります。
 - 脱水時間の変更はできません。
 - 1 度設定すると記憶しています。
 - 通常運転にするには同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピーッ」と鳴ります。

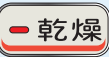
乾燥だけをする





- 1

水道の水栓を開いたら、オープンボタンを押して
ドアを開け、脱水した洗濯物をほぐしてから入れる
- 2

ドアを閉め、電源を入れる
●操作パネルに現在時刻、設定可能なコースなどが表示されます。
- 3

を押す
- 4

を回してコースを選ぶ
●ここで「標準」コースでは「乾燥の仕上がり」が設定できます。
「乾燥の仕上がりを変える」 [P24](#)
- 5


を押す
●衣類の量を検知し、残り時間の目安を表示します。
●洗濯物を追加したり、取り出すことができます。 「運転中にドアを開けたいとき」 [P13](#)
- 運転終了

ブザーで終了をお知らせ
●水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
ソフトキープ運転をしています、ドアを開けることができます。 [P19](#)
●糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 [P46](#) [P47](#)

●洗濯の前に乾燥できないものが含まれていないか確認をしてください。 [P15](#)

コース*1	こんなときに	乾燥 できる量	乾燥の 種類*3
標準	●普段の乾燥に。		・自動 ・上質仕上 ・アイロン ・低温風仕上 ・タイマー
標準 乾燥お急ぎ*2	●お急ぎ乾燥で、標準コースより短時間で乾燥したい とき。	6.0kgまで	
念入り(ホット)	●しっかり乾燥させたいとき。		・自動
毛 布	●毛布を乾燥するとき。 ※乾燥できる毛布や入れかたは P33	4.0kgまで	

* 1 : 乾燥時間は「コース内容と所要時間の目安」をご覧ください。 [P54](#)

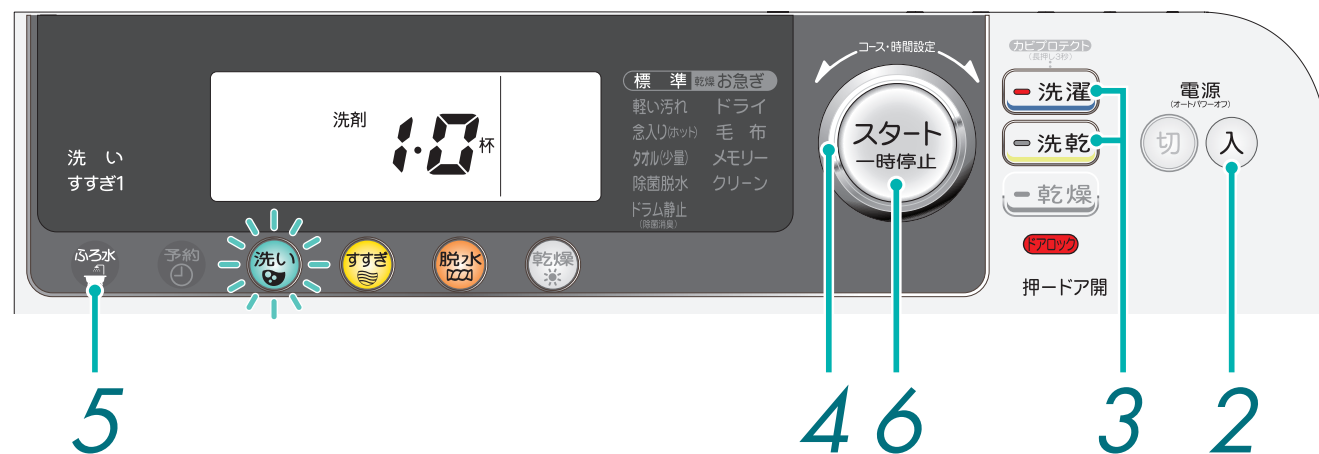
* 2 : 「標準乾燥お急ぎ」コースを使用すると記憶され、次回から  を押したときの初期表示は「標準乾燥お急ぎ」コースの設定になります。

* 3 : 乾燥の種類の詳細は「乾燥の仕上がりを変える」をご覧ください。 [P24](#)

- お願い

●乾燥だけの運転を繰り返し運転すると、本体内部に糸くずがたまり性能が低下してしまいます。これを防ぐため5回に1回程度、「ドライ」コースを運転してください。水をたくさん流すことで、本体内部に付着した糸くずを洗い流します。
- 次の場合は湿り気が残ることがありますので、「タイマー乾燥」で追加乾燥をしてください。 [P25](#)
 - ・乾燥するとかさの増える衣類（タオル、化繊のワイシャツなど）
 - ・エリもとやポケットなどの厚いところ
 - ・生乾きの衣類と一緒に湿った衣類を入れたとき
 - ・衣類の量が少ないとき（約 500g 以下）
 - ・乾燥運転中に一時停止したり、ドアを開けたりしたとき

ふろ水を使う



1 ふろ水用給水ホースを準備し、水道の水栓を開ける

2 洗濯物を入れてドアを閉め、電源を入れる

3 洗濯 または 洗濯 を押す

4 スタート一時停止 を回してコースを選ぶ

●「ドライ」コースでふろ水の利用はできません。

5 ふろ水 を押し、ふろ水を使う行程の内容を選ぶ

洗 い：洗いだけに使う 洗 い すすぎ1：洗いとすすぎ1回目に使う

- すすぎ回数が1回の運転では、ふろ水の利用はできません。
- 「クリーン（槽洗浄・槽洗浄乾燥）」コースでは、洗いのみふろ水の利用ができます。
- 洗濯乾燥のときは、ここで「乾燥の仕上がり」が設定できます。「乾燥の仕上がりを変える」 P24

6 スタート一時停止 を押す

7 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

- 給水が始まる前に洗剤を入れ、洗剤投入ケースをしっかりと閉めてください。
「洗濯用剤の種類と使用量の目安」 P17
- 給水開始と同時に、洗濯終了までの残り時間の目安が表示されます。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

- 水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
- 洗濯乾燥のときは、運転終了後ソフトキープ運転をしていますが、ドアを開けることができます。
- ふろ水用給水ホースを浴槽から取り出します。
- ふろ水用給水継手ははずし、ホース内の水を十分に抜いてください。

「ふろ水用給水ホースのお手入れ」 P50

ふろ水を利用したときの運転内容

※すすぎにふろ水を利用すると、すすぎはためすすぎになります。

水道水利用 ふろ水利用

	洗濯行程（「標準」コース）					
洗いだけふろ水利用	洗い	脱水	シャワーすすぎ	脱水	ためすすぎ	脱水
すすぎまでふろ水利用	洗い	脱水	ためすすぎ	脱水	ためすすぎ	脱水

●給水中にふろ水がなくなると、水道水を給水します。

ふろ水給水の前にふろ水ポンプへの呼び水と水道栓の開け忘れを確認するために水道水を約15秒～45秒給水します。初めて使用する場合、または衣類が少ない場合は、ポンプが動作する前に給水が止まる場合があります。ふろ水ポンプが運転を始めてから、ふろ水を吸い上げるのに約3分かかります。

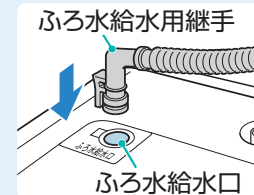
ふろ水について

- ふろ水は40℃以下で使用してください。
- イオウの入ったふろ水は、ドラム（洗濯・脱水槽）のステンレスがさびることがあるので使用しないでください。入浴剤や浴室用洗剤が入ったふろ水についても成分にドラム（洗濯・脱水槽）を傷めたり、衣類に色がつく恐れがあるので、入浴剤や浴室用洗剤の取扱説明書に従ってください。

ふろ水用給水ホースの準備

1 シールをはがし、ふろ水用給水用継手を本体のふろ水給水口に確実に差し込む

- 上に引っ張っても抜けないことを確認してください。

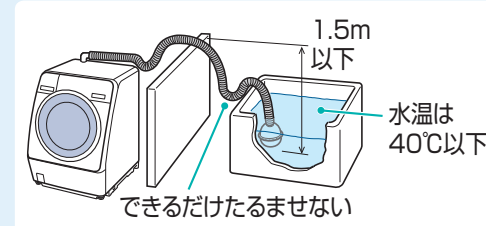


2 ふろ水用給水ホースを伸ばし長さを調節する

- 給水中は水の重さでホースが垂れ下がるため、長めに伸ばしてください。付属のホースで短い場合は別売の「ふろ水用給水ホース（7m）」をご利用ください。 P56

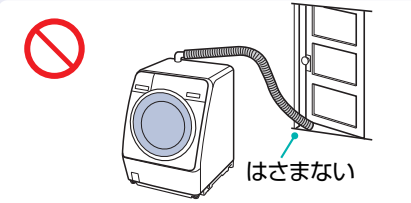
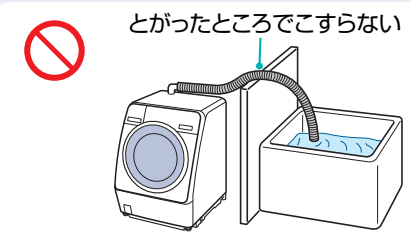
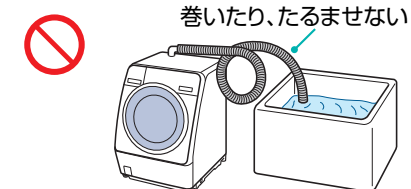
3 ふろ水用給水ホースを浴槽に沈める

- ふろ水ポンプの先端からホースの最高点までの高さを1.5m以下にしてください。



ふろ水を正しく給水するために

次のことをお守りください。



- ホースに穴があくと、給水ができなくなることがあります。
- ドアにはさんだり、無理に引っ張ったり、ふんだりするとホースがつぶれることがあります。ホースを傷める恐れがある場合は別売の「保護スリーブ」をご利用ください。 P56

ふろ水利用の変更

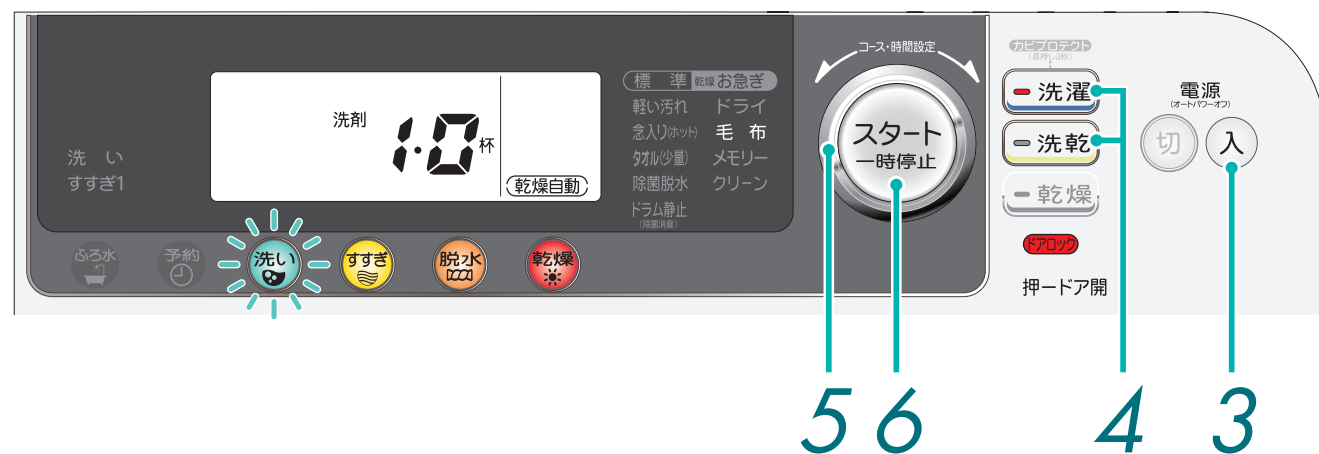
- を押した後ではふろ水を使う行程の変更はできません。電源を入れ直し、再び設定し直してください。

ふろ水利用の取り消し

- ふろ水 を押します。ポンプの運転が止まり、水道水からの給水に切り替わります。

使いた

毛布を洗う（「毛布」コース）



1 水道の水栓を開く

2 オープンボタンを押して ドアを開け、毛布を入れる

3 ドアを閉め、電源を入れる

4 洗濯 または 洗乾 を押す

5 スタート/一時停止 を回して「毛布」を選ぶ

●ここで「ふろ水の利用」が設定できます。 「ふろ水を使う」 **P30**

6 スタート/一時停止 を押す

●センサーが洗濯物の量を計測し、目安となる洗剤量を表示します。

7 洗剤量表示を目安に液体洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

- 給水が始まる前に洗剤を入れ、洗剤投入ケースをしっかり閉めてください。
「洗濯用剤の種類と使用量の目安」 **P17**
- 給水開始と同時に、洗濯終了までの残り時間の目安が表示されます。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

- 水栓を閉じ、ドアを開けて毛布を取り出します。
洗濯乾燥のときはソフトキープ運転をしていますが、ドアを開けることができます。 **P19**
- 糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 **P46 P47**

洗濯や乾燥できる毛布

- 表示のある化繊 100%のマイヤー、タフト、織毛布。
- 洗濯できる量
洗濯乾燥：4.0kg
シングルサイズ（140cm × 200cm 以下）
洗濯：4.7kg
ダブルサイズ（180cm × 230cm 以下）
シングルサイズ（140cm × 200cm 以下）

洗濯・乾燥できない毛布

- 純毛の毛布
- 電気毛布
- ロングパイル（毛足 10mm 以上）の毛布。

毛倒れするなど毛布を傷めたり、洗濯機の故障の原因になります。

お願い

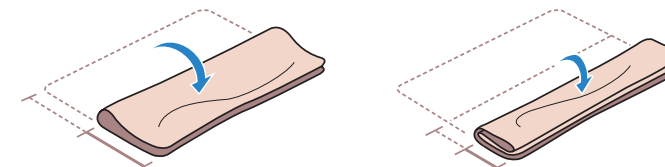
- 毛布は毛布以外の洗濯物と一緒に洗濯しないでください。
- 小さいサイズ（100cm × 140cm 以下）の毛布は他のシングルサイズの毛布と一緒に洗濯してください。
1枚で洗濯すると脱水時に振動が大きくなり脱水できなくなることがあります。

■毛布の入れかた

1 ゴミや糸くずを取り除き、下図のように折る

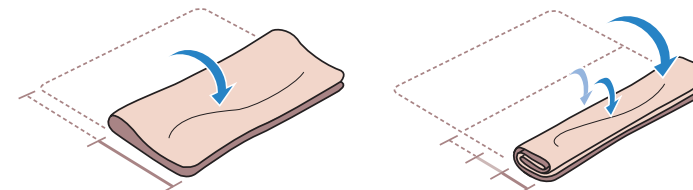
●シングルサイズの場合

- ①短い方を2つ折りにする ②同じ方向に2つ折りにする



●ダブルサイズの場合

- ①短い方を2つ折りにする ②同じ方向に3つ折りにする



2 びょうぶ折りにしながら入れる



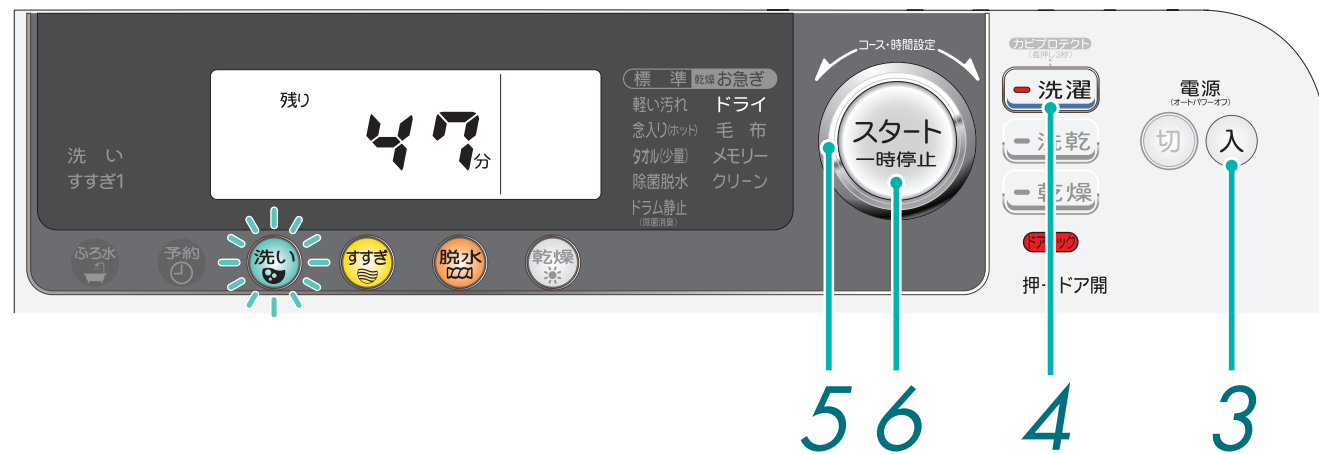
- ねじったり、丸めたり、無理に押し込んで入れないでください。乾燥時のシワや、乾きムラの原因になります。
また、毛布洗いネットには入れないでください。毛布が片寄って振動が大きくなり脱水できなくなることがあります。

■風合いよく仕上げるには

洗剤投入のときに、柔軟仕上剤も使用してください。 **P16**

お願い 乾燥運転中に一時停止したり、ドアを開けたりしないでください。毛布に湿り気が残る場合があります。

デリケートな衣類を洗う（「ドライ」コース）



- 洗える衣類であるかどうかを確認してください。取扱絵表示および素材表示がない、色落ちしやすいものは洗えません。P15
- ふろの残り湯、お湯は使用しないでください。
- 液体中性洗剤（ウール・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合のもの）を使用してください。

洗濯できるもの

や や の表示があるおしゃれ着やデリケートな衣類

<p>学生服、スラックス、スカート類 （ウール、麻、ポリエステルなど）</p>	<p>ブラウス、シャツ、ランジェリー類 （ポリエステル、麻）</p>	<p>ウール、アンゴラ、カシミアのセーター、 カーディガン類、フリースの衣類</p>
---	--	--

1 水道の水栓を開く

2 オープンボタンを押して ドアを開け、洗濯物を入れる

3 ドアを閉め、電源を入れる

4 を押す

5 を回して「ドライ」を選ぶ

- 「ふろ水」の設定はできません。

6 を押す

- 洗濯終了までの残り時間の目安が表示されます。
- 約 1 分後に給水が始まります。

7 液体中性洗剤や柔軟仕上剤を洗剤投入ケースに入れる

- 液体中性洗剤の使用量（目安）は、約 36ml（水 30L に対し 40ml 使用のもの）です。
- 給水が始まる前に洗剤を入れ、洗剤投入ケースをしっかり閉めてください。

「洗剤の入れかた」 P16

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

- 水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
- 運転終了後はできるだけ早く衣類を取り出して形を整え、陰干ししてください。
- 糸くずフィルターを掃除してください。P46

洗濯できる量

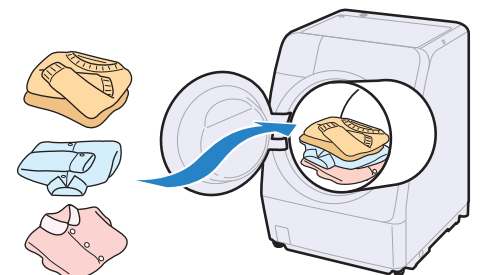
洗濯できる量： 1.5kg 以下
衣類の重さの目安：
セーター（1 枚）約 400g
ブラウス（1 枚）約 200g
ランジェリー（1 枚）約 100g

のウォッシュブルシルクを洗うポイント

- ①風合いよく仕上げるために柔軟仕上剤を使用する。P17
使用量の目安：約 9ml（水 30L に対し 7ml 使用のもの）
- ②脱水時間は 1 分に設定する。P38
- ③必ず日陰で干す。
*天日干しにすると黄ばんだり、変色することがあります。
*シワが気になる場合は、半乾き状態で裏から中温のドライアイロンを軽くかけてください。

衣類の入れかた

- 衣類は傷まないように裏返しにします。ドラム（洗濯・脱水槽）に入る大きさにたたみ、平らになるように重ねて置きます。衣類の片寄りを防ぐためです。
- セーターなど水を吸って重くなるようなものを 1 枚だけ洗うときは、振動が大きくなり脱水ができなくなることがあるので、バスタオル 1 枚を入れてください。



陰干し（日陰での乾燥）のしかた

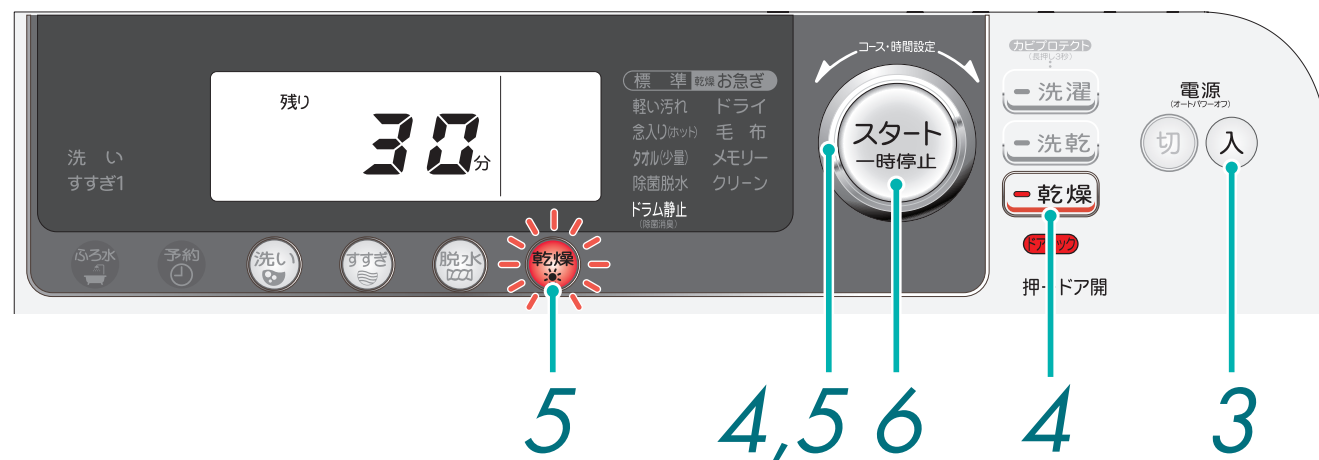
手のひらで軽くたたいてシワを伸ばし、形を整えて干します。
学生服などは型くずれを防ぐため、必ずハンガー干しをしてください。
セーターなどは平干ししてください。
※脱水が足りないと感じたときは、バスタオルなどで衣類をはさみ、押さえて水気をとってください。



ハンガーにタオルを
巻いて、肩幅に合わ
せて使ってください。

除菌消臭する（「ドラム静止（除菌消臭）」コース）

温風により乾いた衣類についた焼肉・たばこや防虫剤のニオイを消し、除菌します。
※ドラムを時々ゆり動かして、ムラなく除菌・消臭します。



1 水道の水栓を開く

2 オープンボタンを押して ドアを開け、ドラムの位置をなおす

3 洗濯物を入れてドアを閉め、 電源を入れる

4 乾燥を押し、スタートを回して 「ドラム静止（除菌消臭）」を選ぶ

5 乾燥を押し、スタートを回して 乾燥時間を設定する

● 30 分～ 120 分まで 10 分単位で設定できます。

6 スタートを押す

運転終了 ブザーで終了をお知らせ
● 水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
● 糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 **P46 P47**

■ 除菌消臭できる量

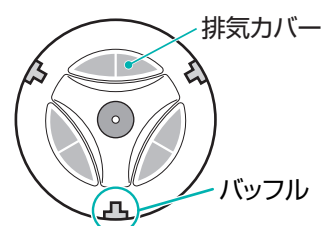
1.0kg 以下

■ 乾燥時間の目安

こんなときは	乾燥時間
ニオイを消したい	30分
除菌したい	90分

■ ドラムの位置

下図のように、バッフルひとつが
底部中央の位置になるように、手
でドラムを回す。



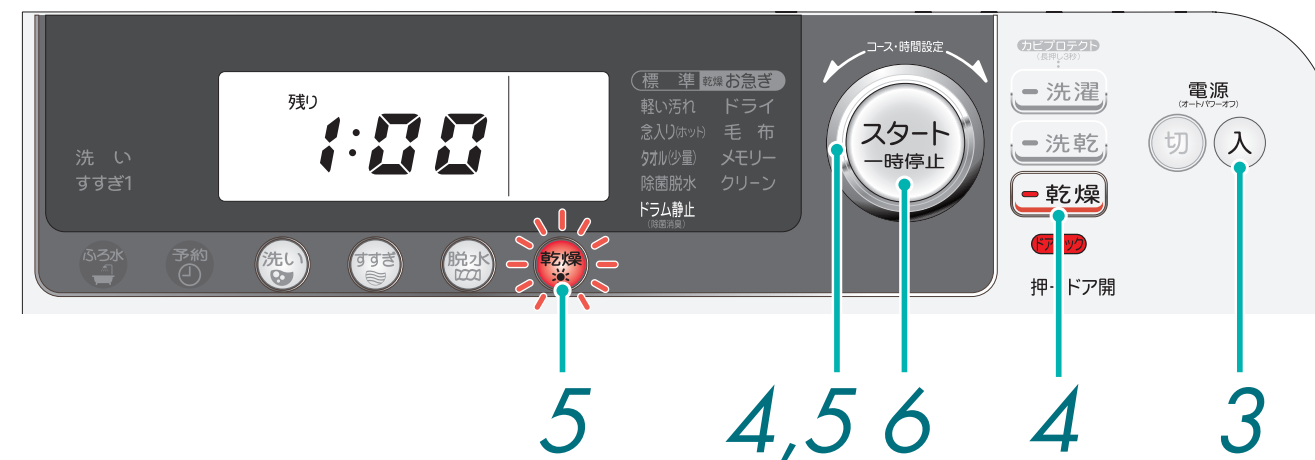
お願い

● 衣類などについている装飾品は熱
に弱いものがあります。乾燥の前
に取りはずしてください。

- 除菌は（財）日本食品分析センタ
ー「菌付着布での滅菌率測定」に
よります。
（試験成績書：308080229-001 号）
- ニオイの種類や程度によりニオイ
が消えない場合もあります。
その場合は洗濯するか、ドライク
リーニングに出してください。

デリケートな衣類を乾燥する（「ドラム静止」コース）

セーター 1 枚やスニーカーなどを乾燥できます。
※ドラムを時々ゆり動かして、やさしく乾燥します。



1 水道の水栓を開く

2 オープンボタンを押して ドアを開け、ドラムの位置をなおす

3 洗濯物を入れてドアを閉め、 電源を入れる

4 乾燥を押し、スタートを回して 「ドラム静止（除菌消臭）」を選ぶ

5 乾燥を押し、スタートを回して 乾燥時間を設定する

● 30 分～ 120 分まで 10 分単位で設定できます。

6 スタートを押す

運転終了 ブザーで終了をお知らせ
● 水栓を閉じ、ドアを開けて洗濯物を取り出します。
● 糸くずフィルター・排気フィルターを掃除して
ください。 **P46 P47**

■ 乾燥できる量

0.4kg 以下

■ 乾燥時間の目安

乾燥するもの	乾燥時間
薄手のセーター (1枚)	60分+60分 ^{*1} (上面) (下面)
スニーカー	120分
ぬいぐるみ	90分

■ 衣類の入れかた

● セーターなどの場合

- 十分に脱水し、そでが重ならない
ようにたたむ
※たたまないで乾
燥するとシワに
なります。

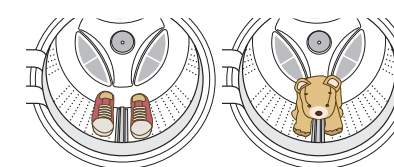


- バッフルの上にのせるように入れる

● スニーカー・ぬいぐるみなどの場合

- 十分に水気を切り、表面をタオル
などでふき取る

- 下図のように入れる



底部中央バッフル部を
またぐように入れる

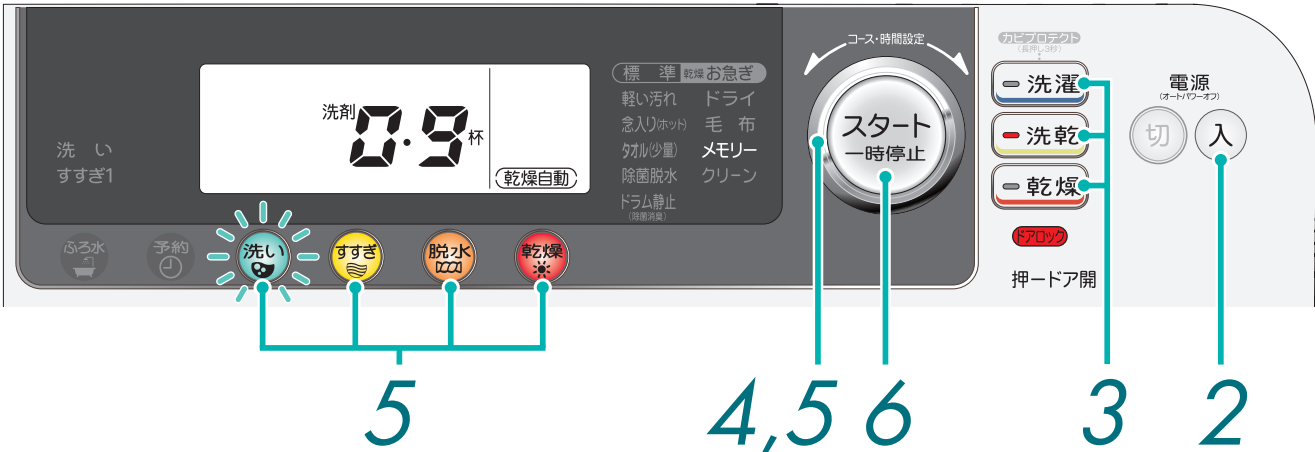
底部中央バッフル部を
またぐように、座らせ
るか寝かせるように入
れる

- 乾きが足りないときは、上下逆さにしてもう一度乾燥させてください。
- 乾燥するものの素材、厚み、大きさなどにより、乾燥時間は変わります。

^{*1} 薄手のセーター 1 枚を乾燥させるときは、60 分運転してから
上下逆さにし、もう一度 60 分乾燥してください。

自分でコースをつくる

各コースの洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥時間や仕上がりを、自分の好みの内容に設定変更できます。



洗濯

の運転内容を変える

1

水道の水栓を開いたら、オープンボタンを押してドアを開け、洗濯物を入れる

2

ドアを閉め、電源を入れる

3

洗濯

を押す

4

スタート

を回して「コース」を選ぶ

5

設定を変更したい行程のボタン
(

洗い

すすぎ

脱水

) を押し、それぞれ

スタート

 を回して行程の内容を変更する

● 設定できる内容は、表「運転内容、コース、行程別の設定内容」を参照してください。 **P41**

● ここで「ふろ水の利用」が設定できます。
「ふろ水を使う」 **P30**

6

スタート

を押す

7

洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

運転終了

ブザーで終了をお知らせ

洗乾

の運転内容を変える

1

水道の水栓を開いたら、オープンボタンを押してドアを開け、洗濯物を入れる

2

ドアを閉め、電源を入れる

3

洗乾

を押す

4

スタート

を回して「コース」を選ぶ

5

設定を変更したい行程のボタン
(

洗い

すすぎ

乾燥

) を押し、それぞれ

スタート

 を回して行程の内容を変更する

● 「脱水」行程は変更できません。
「運転内容、コース、行程別の設定内容」を参照してください。 **P41**

● ここで「ふろ水の利用」が設定できます。
「ふろ水を使う」 **P30**

6

スタート

を押す

7

洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

運転終了

ブザーで終了をお知らせ

乾燥

の運転内容を変える

1

水道の水栓を開いたら、オープンボタンを押してドアを開け、脱水した洗濯物をほぐして入れる

2

ドアを閉め、電源を入れる

3

乾燥

を押す

4

スタート

を回して「コース」を選ぶ

5

乾燥

を押し、

スタート

 を回して行程の内容を変更する **P24**

● 設定できる内容は、表「運転内容、コース、行程別の設定内容」を参照してください。 **P41**

6

スタート

を押す

運転終了

ブザーで終了をお知らせ

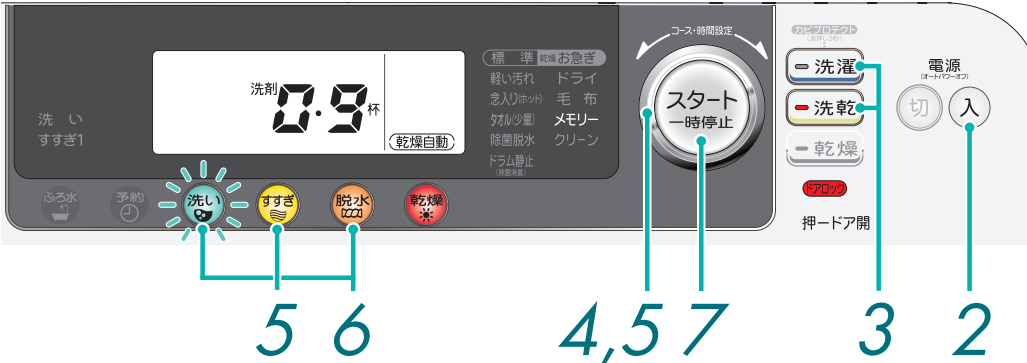
使いた

38

→ (つづく) 39

自分でつくったコースを記憶させる(「メモリー」コース)

よく使う自分でつくったコースを記憶させて、普段のお洗濯に活用できます。
※運転が終了すると、設定した内容を記憶します。



例) 念入りすすぎコースを記憶させる

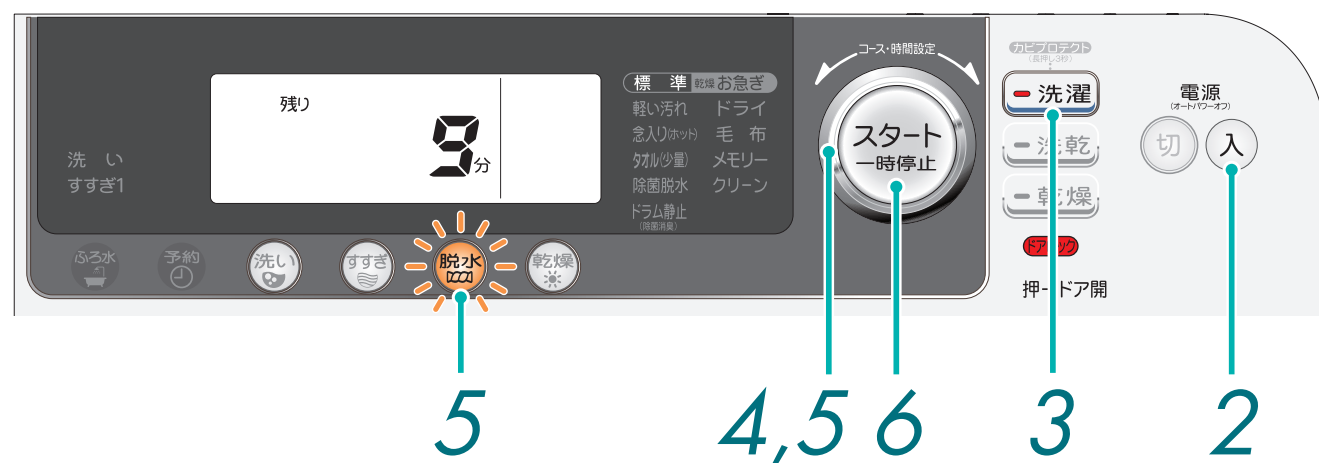
- 1 水道の水栓を開いたら、オープンボタンを押してドアを開け、洗濯物を入れる
 - 2 ドアを閉め、電源を入れる
 - 3 洗濯 または 洗濯 を押す
 - 4 スタート一時停止 を回して「メモリー」を選ぶ
 - 5 すすぎ を押し、スタート一時停止 を回して「4回注水」を選ぶ
●ここで「ふろ水の利用」が設定できます。 「ふろ水を使う」 P30
 - 6 洗濯 の運転内容を記憶させるときは 洗いや脱水 を押す
 - 7 スタート一時停止 を押す
 - 8 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる
- 運転終了 ブザーで終了をお知らせ

運転内容、コース、行程別の設定内容 (「標準」コースでダイヤルを右に回した場合の動きで説明しています)

運転内容	コース	行程と設定内容			
		洗 い	すすぎ	脱 水	乾 燥
洗濯乾燥	標準 念入り(ホット) タオル(少量)	15分 普通の汚れ 16~30分(1分単位) がんこな汚れなど 消灯※ 洗いなし 洗い自動 5~30分(1分単位) ※「念入り(ホット)」コースでは、洗いなしの設定はできません。	2回注水 シャワーすすぎ注水すすぎ各1回 3回 シャワーすすぎ1回ためすすぎ2回 3回注水 シャワーすすぎ1回注水すすぎ2回 4回 シャワーすすぎ1回ためすすぎ3回 4回注水 シャワーすすぎ1回注水すすぎ3回 消灯 すすぎなし すすぎ自動 1回 ためすすぎ1回 1回注水 注水すすぎ1回 2回 シャワーすすぎためすすぎ各1回	脱水自動	上質仕上※ アイロン 低温風仕上 10~90分(10分単位) ※「念入り(ホット)」コースでは、上質仕上の設定はできません。 乾燥自動
	標準 乾燥お急ぎ 軽い汚れ 毛 布				
洗濯	標準 軽い汚れ 念入り(ホット) ドライ 毛 布	洗い自動 15分 普通の汚れ 16~30分(1分単位) がんこな汚れなど 消灯※ 洗いなし 洗い自動 5~30分(1分単位) 「ドライ」コースでは、1~10分まで1分単位で設定可能。 ※「念入り(ホット)」コースでは、洗いなしの設定はできません。	すすぎ自動 2回注水※ シャワーすすぎ注水すすぎ各1回 3回 シャワーすすぎ1回ためすすぎ2回 3回注水※ シャワーすすぎ1回注水すすぎ2回 4回 シャワーすすぎ1回ためすすぎ3回 4回注水※ シャワーすすぎ1回注水すすぎ3回 消灯 すすぎなし すすぎ自動 1回 ためすすぎ1回 1回注水※ 注水すすぎ1回 2回 シャワーすすぎためすすぎ各1回 ※「ドライ」コースでは、4回以上のすすぎと注水すすぎは設定できません。	脱水自動 5分 6~9分(1分単位) 消灯 脱水なし 脱水自動 1~9分(1分単位) 「ドライ」コースでは、1~6分まで1分単位で設定可能。	
	タオル(少量) 除菌脱水			脱水自動	
乾燥	標準				上質仕上 アイロン 乾燥自動 低温風仕上 10~90分(10分単位)
	ドラム静止(除菌消臭) 標準 乾燥お急ぎ 念入り(ホット) 毛 布				30~120分(10分単位) 乾燥自動

使いかた

洗い / すすぎ / 脱水を個別に運転する



■例：脱水だけ運転する

- 1 オープンボタンを押して
ドアを開け、洗濯物を入れる
 - 2 ドアを閉め、電源を入れる
 - 3 **洗濯** を押す
 - 4 **スタート** を回してコースを選ぶ
● 下着などデリケートな衣類を脱水するときは「ドライ」コースを選びます。
「デリケートな衣類を洗う」 **P34**
 - 5 **脱水** を押し、**スタート** を回して脱水時間を変更する
 - 6 **スタート** を押す
- 運転終了** ブザーで終了をお知らせ

■その他の個別の運転

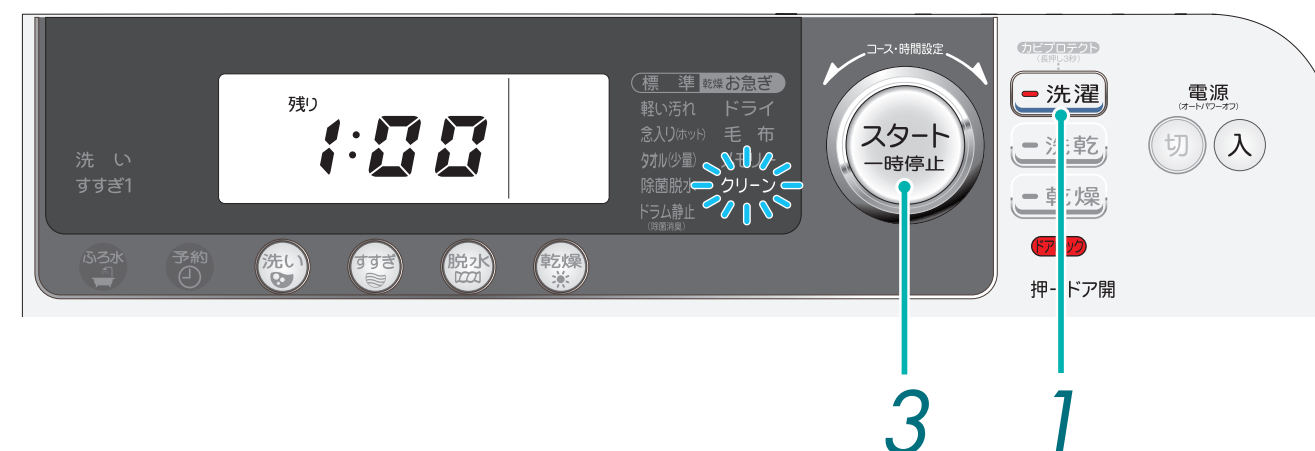
選みたい運転	手順5で押すボタン
洗いのみ（洗い→排水）	
すすぎのみ（排水→脱水→すすぎ→排水）	
洗いからすすぎ（洗い→すすぎ→排水）	
洗いと脱水（洗い→排水→脱水）	
すすぎと脱水（排水→脱水→すすぎ→脱水）	

■設定できる行程の内容

表「運転内容、コース、行程別の設定の内容」をご覧ください。
P41

カビの発生を防ぐ（カビプロテクト運転）

「カビプロテクト」を設定しておくと、洗濯終了後自動的に「クリーン」（槽乾燥）を行います。洗濯・脱水槽の湿気を取り除くので、黒カビの発生を抑えることができます。**P48**
洗濯運転のときに設定することができます。



- 1 洗濯運転するとき、洗濯前に **洗濯** を長押し（約3秒間）する
● ブザーがピピピッと鳴り、「クリーン」が点滅します。
- 2 洗濯が終了したら、
ドアを開けて衣類を取り出す
● ドアを開けないと 1 時間後に電源が切れ、カビプロテクト運転はしません。
- 3 ドアを閉めて **スタート** を押す
● ドアを閉めないと 1 時間後に電源が切れます。この場合はカビプロテクト運転しません。
● カビプロテクト運転の残り時間が表示されます。
● **スタート** を押さなくても、ドアを閉めてから 30 分経過すると自動的にカビプロテクト運転を行います。
● 衣類が残っていると容量オーバーの表示が点滅します。その場合は衣類を取り出し、**スタート** を押してください。表示されたままにすると 10 分後に電源が切れます。
● カビプロテクト運転中は、「クリーン」が点滅します。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

■カビプロテクトが設定できるコース

洗濯運転のコース
（「除菌脱水」「ドライ」コースを除く）
・ 洗いのみ、すすぎのみ、脱水のみ、
・ 洗い・すすぎ行程、洗い・脱水行程を選択した場合は、カビプロテクト運転は行いません。

■洗濯を予約運転している場合

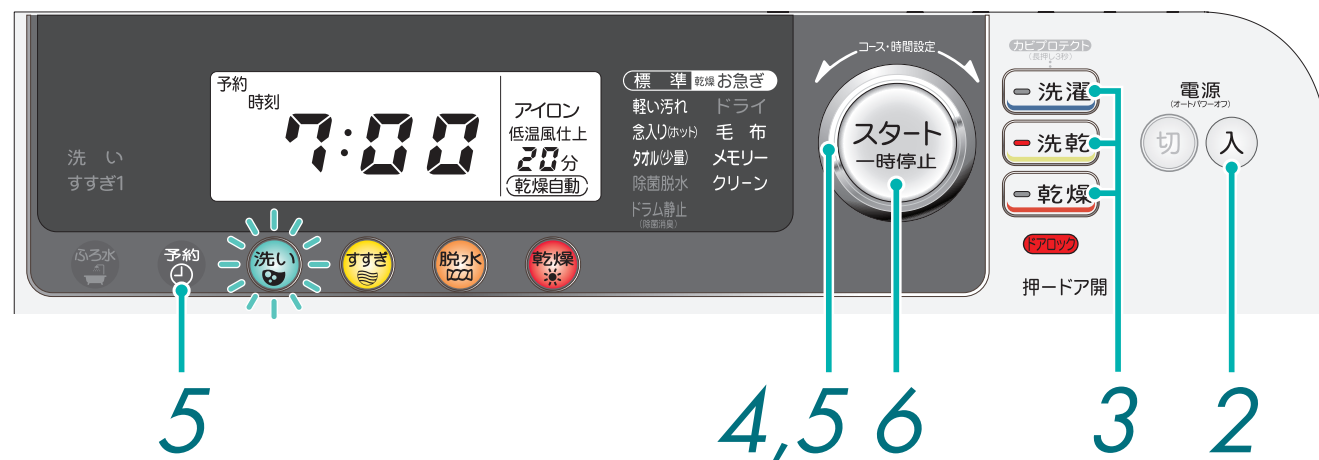
- 予約運転終了後、衣類を取り出すとカビプロテクト運転を行います。

■カビプロテクトの取り消し

- 洗濯前：
洗濯 を 3 秒間押してください。ブザーが「ピーピピ」と鳴ります。次回からカビプロテクトなしで洗濯運転します。
- 洗濯中：
洗濯 を押してください。ブザーが「ピッ」と鳴り、カビプロテクトは取り消されます。

予約運転をする

予約ボタンで運転終了時刻を予約できます。



1 水道の水栓を開いたら、オープンボタンを押して
ドアを開け、洗濯物を入れる

2 ドアを閉め、電源を入れる

3 洗濯、洗乾 または 乾燥 を押して
予約する運転内容を選ぶ

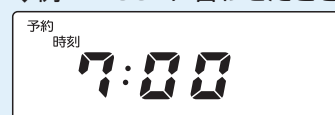
4 スタート を回してコースを選ぶ

- ここで「乾燥の仕上がり」「ふろ水の利用」が設定できます。
「乾燥の仕上がりを変える」 P24 「ふろ水を使う」 P30

5 予約 を押し、スタート を回して運転終了時刻を選ぶ

- 10分単位で24時間後まで設定できます。
- 予約運転すると、次回からは「予約」ボタンを押すと前回設定した運転終了時刻が表示されます。

◆例：“7:00”に合わせたとき



6 スタート を押す

7 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

- 洗剤量表示を約30秒間表示してから、現在時刻表示に戻ります。

予約運転終了

ブザーで終了をお知らせ

- 運転終了後の動作やお手入れについては、P22 P26 P28 P32 をご覧ください。

予約内容の確認

- 予約 を押している間、
予約内容が表示されます。

予約の取り消しと変更

- 予約の取り消しは電源を切ります。
- 予約の変更は電源を入れ直し、最初からやり直してください。

洗剤投入時のお願い

- 洗剤投入ケースがぬれていると洗剤がこびりついてしまい、運転開始時に洗剤がドラムに入らないことがあります。洗剤を入れる前に乾いた布でよくふいてください。
- こびりついた洗剤が内部で詰まって水もれする恐れがありますので、洗剤投入ケースにこびりついた洗剤はふき取るか洗剤投入ケースをはずして掃除してください。 P50

予約した後にドアを開ける

- 予約待機中はドアを開けることができません。
- 洗濯物を追加するなどドアを開けたいときは、いったん予約を取り消してください。

お知らせ

- 水温、室温、水道水圧、排水の状態、布の片寄り具合などにより、予約した終了時刻通りに終わらないことがあります。

予約運転できるコースと予約設定時間（目安）について

コース	洗濯乾燥	洗濯	乾燥
標準	6～24時間後	1.5～24時間後	6～24時間後
標準 乾燥お急ぎ	5.5～24時間後	—	5～24時間後
軽い汚れ	5～24時間後	1～24時間後	—
念入り(ホット)	7.5～24時間後	2.5～24時間後	6～24時間後
タオル(少量)	6.5～24時間後	2～24時間後	—
除菌脱水	—	3～24時間後	—
毛布	9.5～24時間後	2.5～24時間後	6.5～24時間後
メモリー	設定内容による		

現在時刻の合わせかた

1 予約 を押しながら電源を入れる

- ブザーが「ピピピッ」と鳴ります。

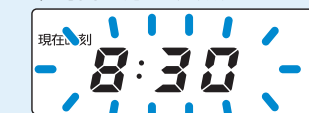
◆時計表示が点滅



2 スタート を回し現在時刻（例：8時30分）に合わせる

- 時刻は右に回すと進み、左に回すと戻ります（10分単位）。
- 時間は24時間表示です。

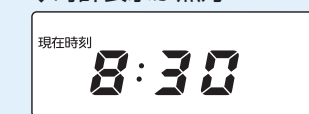
◆時計表示は点滅のまま



3 スタート を押す

- ブザーが「ピー」と鳴り、時刻合わせは完了です。

◆時計表示が点灯



お手入れ

運転後、毎回お手入れ

- 「のりづけ」をした場合は、ドラム（洗濯・脱水槽）に付着したのりを落とすために「クリーン（槽洗浄、槽洗浄乾燥）」コースを運転してください。 **P49**
- お手入れをしないと「洗濯物に糸くずが付着する」「排水に時間がかかる」「乾燥しない」「乾燥時間が長くなる」などの不具合が生じます。
- お手入れをしたフィルターは、必ず正しく取りつけてください。

糸くずフィルター

「フィルターお掃除」表示が点滅したら必ず糸くずフィルターを掃除してください。 **P11**
ドラム式洗濯乾燥機はたたき洗いのため布が傷みにくく、糸くずの発生が少ないのですが、乾燥を行った場合や、タオルなどの糸くずが出やすい衣類を洗濯・乾燥した場合はそのつど掃除してください。
掃除する前に脱水のみ運転し、水を抜いてください。 **P42**

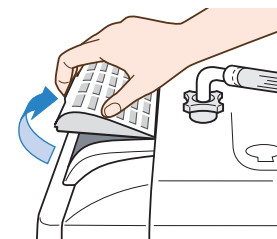
- 表示部に **[E!]** 表示が出た場合は糸くずが詰まっていることが考えられます。このときには、ドラム（洗濯・脱水槽）内に多量に水が残っている恐れがありますので、必ず桶などで水を受け少しずつ水を抜いてください。床面を濡らして思わぬ被害を招くことがあります。

- 1 残水が出るので、右図のように水受け桶を置く
- 2 フィルターのつまみを少しずつ左に回し、残水を徐々に抜く
水受け桶が満水で残水を止める場合は、つまみを右へ回して止めます。
- 3 水が出なくなったらつまみを左に回し、フィルターを手前に引き出す
- 4 糸くずを取り除き水洗いする
- 5 フィルター取り付け台や、糸くずフィルターのパッキング部分に付着した糸くずを取り除く
扉の内側に付着した水滴は、やわらかい布で拭きとる
糸くずが付着したまま取り付けると水もれし、思わぬ被害を招くことがあります。
- 6 フィルター取り付け台凹部にフィルターを合わせて挿入する
パッキングがあることを確認してから挿入してください。
- 7 フィルターのつまみを右に回し、カチッカチッと鳴るまで確実に締める
不十分だと水もれの原因になります。

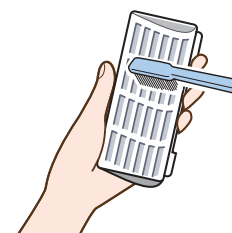
排気フィルター

はずしかたとお手入れ

- 1 排気フィルターに手をかけ、手前におこしてはさず

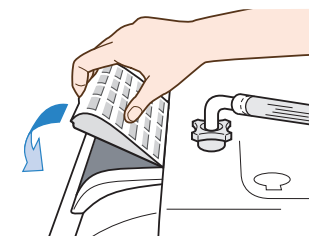


- 2 たまったほこりなどをブラシや掃除機などで取り除く



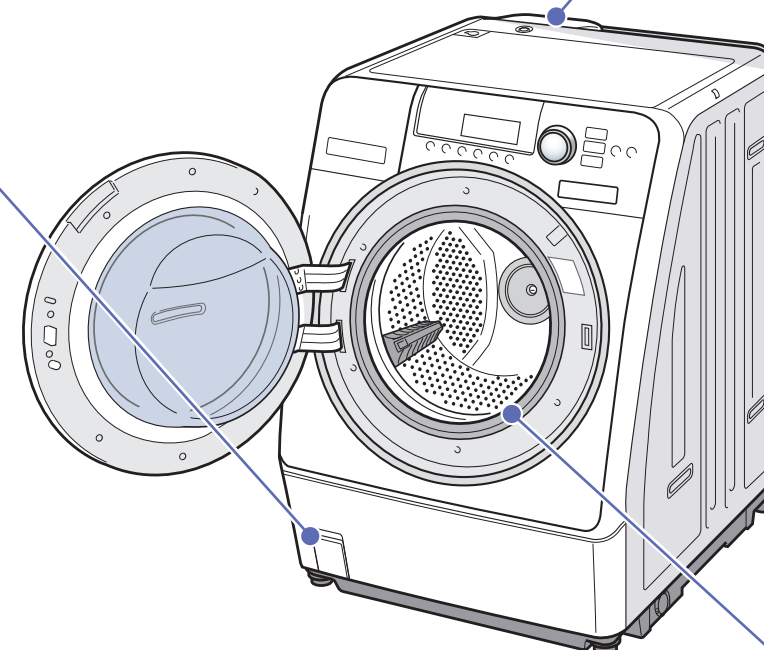
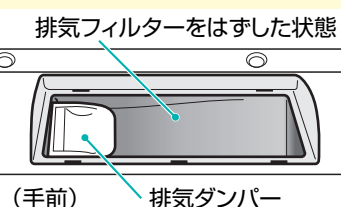
取り付けかた

- 1 手前のツメを合わせてから、カチッと音がするまでたおす



お願い

- 排気ダンパーには手を触れないでください。破損する恐れがあります。



ドアパッキング

パッキングの表面に糸くずがついていたら取り除いてください。
パッキングのみぞにピンなどが入っていたら取り除いてください。
パッキングをめくった裏側に水が残っていたら拭いてください。

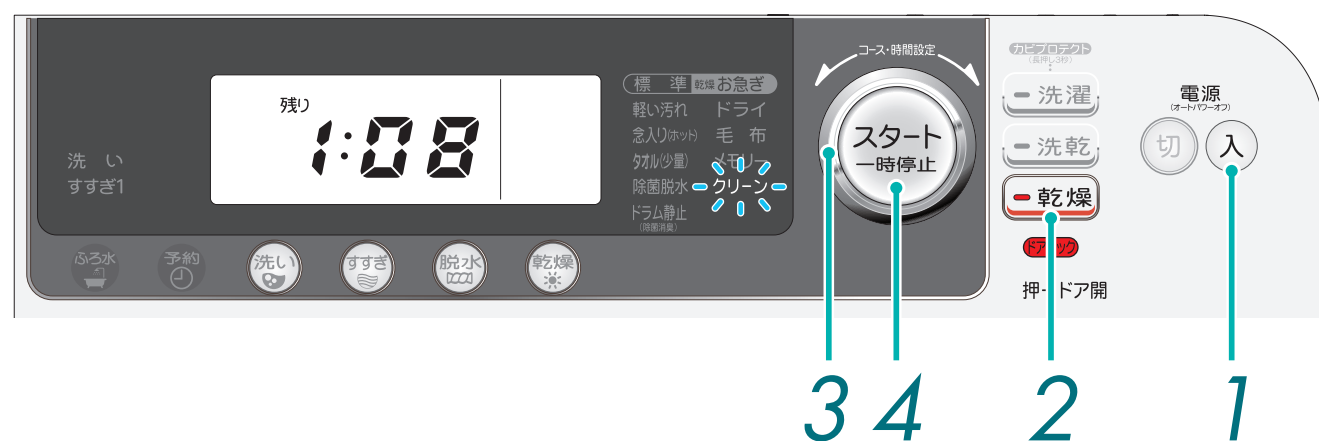
1 週間に 1 回お手入れ

ドラム (「クリーン (槽乾燥)」コース)

主に洗濯運転を利用されているかた (乾燥はあまり利用していないかた) は、本体内の黒カビの発生を抑えるために、「クリーン (槽乾燥)」コースの運転をおすすめします。

洗濯運転後毎回「クリーン (槽乾燥)」コースを行ないたい場合は、「カビプロテクト」の設定をおすすめします。

P43



槽乾燥の行程 (約 70 分)



※ 1 : 運転時間は室温により変わります。

1 水栓を開けて電源を入れる

● 水を使って冷やすため、水栓が閉まっていると運転時間が長くなります。

2 乾燥 を押す

3 スタート (一時停止) を回して「クリーン」を選ぶ

4 スタート (一時停止) を押す

● 衣類は入れないでください。

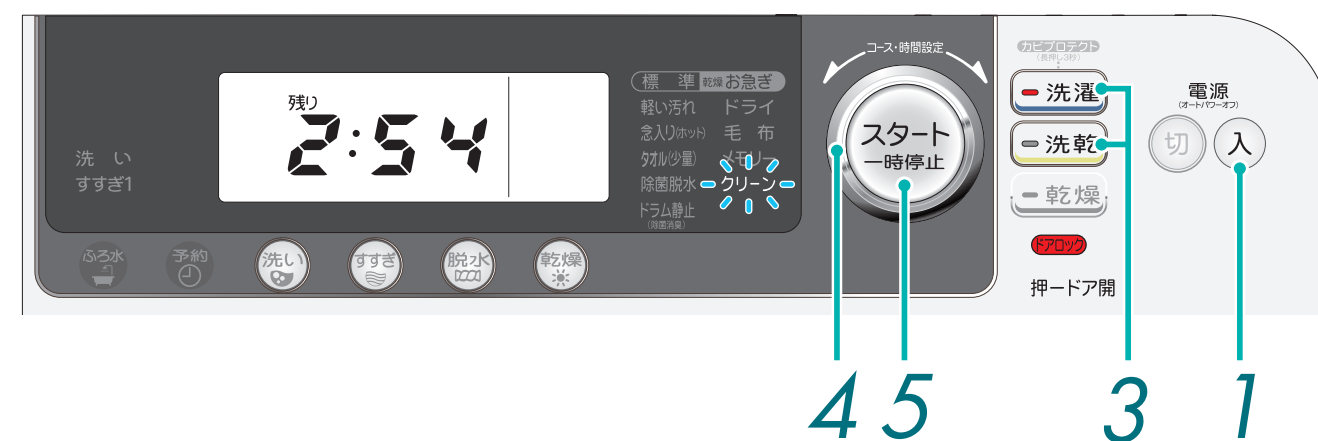
運転終了 ブザーで終了をお知らせ

1 ヶ月に 1 回お手入れ

ドラム (「クリーン (槽洗浄、槽洗浄乾燥)」コース)

ドラム (洗濯・脱水槽) に汚れが付着すると、ニオイや排水しにくいなどの原因になることがあります。また、付着した汚れが洗濯中にはがれて洗濯物を汚すことがあるので、「クリーン (槽洗浄、槽洗浄乾燥)」コースを運転してください。

● 汚れがひどい場合は塩素系漂白剤の代わりに、別売の洗濯槽クリーナー (塩素系：部品コード 90004003) 1 本をご使用ください。



槽洗浄の行程 (約 170 分)

給水 28L

つけ置き

※ 12分ごとに循環ポンプで洗浄液を循環させて洗います。

排水・脱水

給水

すすぎ

排水・脱水

槽洗浄乾燥の行程 (約 240 分)

槽洗浄

槽乾燥

1 水栓を開けて電源を入れる

2 塩素系漂白剤約 300ml を直接ドラムに入れドアを閉める

● 洗剤投入ケースには入れないでください。あふれ出ることがあります。
● 衣類は入れないでください。

3 槽洗浄は 洗濯、槽洗浄乾燥は 洗濯 を押す

4 スタート (一時停止) を回して「クリーン」を選ぶ

● 槽洗浄にふろ水を利用することもできます (洗いのみ)。 「ふろ水を使う」 P30

5 スタート (一時停止) を押す

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

汚れが目立ってきたらするお手入れ

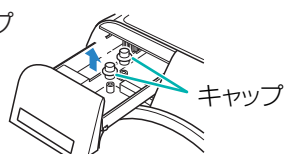
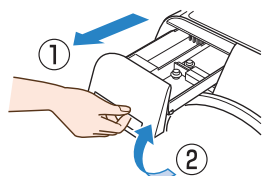
- 化学雑巾、アルコール、ベンジン、シンナー、クレンザー、住宅用・家具用合成洗剤は、変色や傷の原因になるので、お手入れには使用しないでください。
- ドアや操作パネルなどのプラスチックの部分に洗剤、整髪料などが付着した場合はすぐにふき取ってください。放置しておくとプラスチックの部分を傷めることがあります。

洗剤投入ケース

洗剤投入ケースに洗剤がこびりついていたら、お手入れしてください。こびりついた洗剤をそのままにすると固まったまま流れ、内部で詰まり水もれする恐れがあります。

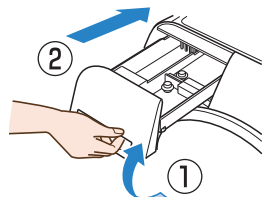
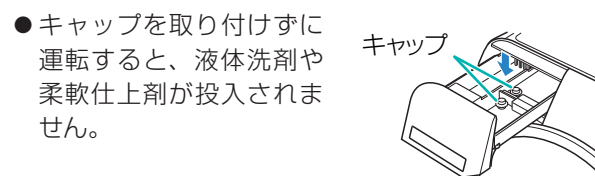
■はずしかたとお手入れ

- 1 洗剤投入ケースを手前に引き、少し上に持ち上げ、はずす
- 2 洗剤投入ケースのキャップ (2 個) をはずす
- 3 洗剤投入ケースとキャップを洗い、乾いた布で拭く



■取り付けかた

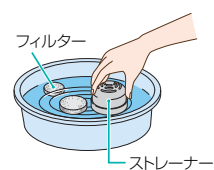
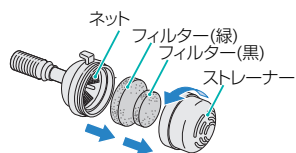
- 1 洗剤投入ケースにキャップ (2 個) を取り付ける
- 2 はずすときと同様に少し斜めに持ち上げ、取り付けガイドに合わせ、奥に押し込む



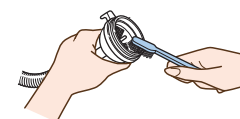
ふろ水用給水ホース

■はずしかたとお手入れ

- 1 ストレーナーを「左」の方向に回してはずす
- 2 ストレーナーとフィルターに付いたゴミを水中で洗い落とす
- 3 ネットに付着しているゴミを、歯ブラシなどで掃除する



P56

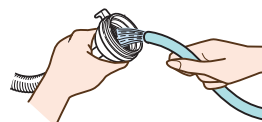


■取り付けかた

フィルターは必ず大きい方 (緑) をネット側、小さい方 (黒) をストレーナー側に付けてセットし、右の方向に回して取り付けます。

■ホース内部のお手入れ

下記のようにホースの中に水を流し込み、内部のゴミを洗い流してください。
※汚れが落ちない場合は、1L の水に台所用洗剤を約 20mL 入れて溶かし、その中にふろ水給水ホースを約 1 時間つけ込んだ後水洗いしてください。

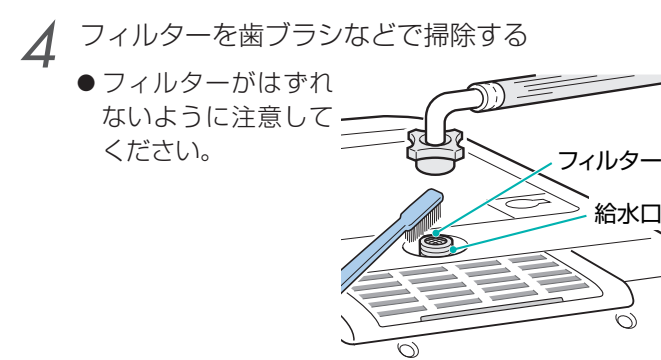
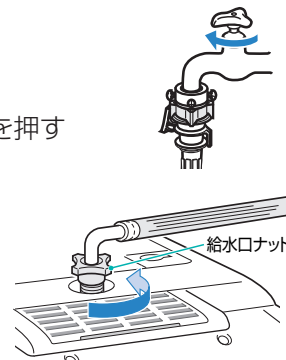


給水口 (給水の出が悪くなったとき)

給水口にゴミがつまっていることがあります。

■給水ホースのはずしかたとお手入れ

- 1 水栓を閉じる
- 2 電源を入れ、スタートを押す
- 3 残り時間表示後に、電源を切り、本体側のナットをゆるめてはずす
- 4 フィルターを歯ブラシなどで掃除する



ドア・本体・操作パネル

乾いたやわらかい布で拭いてください。

汚れがひどいときは、布に薄めた台所用洗剤をしみこませて拭いてください。

- 操作パネルを先の尖ったもので押したりしないでください。部品の破損や故障の原因になります。

ドラム (洗濯・脱水槽) のもらいさび

クリームクレンザーをスポンジか布につけて、さびを取り除いてください。

- 金属たわしなどはドラム (洗濯・脱水槽) が傷つき、さびやすくなりますので使用しないでください。

ステンレスはさびにくい性質がありますが、万一のさびの発生を防ぐため、次のことをお守りください。

- ヘアピンなどドラム (洗濯・脱水槽) に入れたままにしないでください。
- 断水後は、鉄さびを多く含んだ水が出て、鉄さびが付着することがあります。きれいな水が出るようになってから使用してください。
- イオウ入り入浴剤を使用したふろの残り湯は、使用しないでください。
- 乾燥機用柔軟仕上剤 (静電気防止剤) を使用した場合は、運転終了後、必ず取り出してください。

知っていると便利

運転中に運転内容を変更したいとき（洗い中）

- 1 **スタート一時停止** を押して一時停止にする
- 2 運転内容を変更する
- 3 もう一度 **スタート一時停止** を押して、運転を再開する

変更できる行程の内容

表「運転内容、コース、行程別の設定内容」P41

※ **洗い** **すすぎ** **脱水** **乾燥** なしの設定はできません。

※ **乾燥** 「上質仕上」「アイロン」「低温風仕上」の変更はできません。

シャワーすすぎをためすすぎにしたいとき（ためすすぎモード設定）

- 1 電源を入れる
- 2 **すすぎ** を 3 秒間押す
ブザーが「ピピピッ」と鳴り、約 5 秒後に設定完了。
 - シャワーすすぎに戻すには、同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
 - 1 度設定すると記憶しています。

終了ブザー音を消したいとき

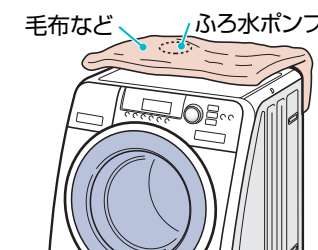
- 1 **洗濯** を押しながら電源を入れる
- 2 ブザーが「ピピピッ」と鳴り、約 5 秒後に設定完了
 - 終了ブザーが鳴るようにするには同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
 - 1 度設定すると記憶しています。

設定内容を全て初期状態に戻したいとき

- 1 **脱水** を押しながら電源を入れる
- 2 ブザーが「ピピピッ」と鳴り、約 5 秒後に設定完了
 - 記憶している全ての内容が初期の状態に戻ります。

凍結の恐れがあるとき

- ドラム（洗濯・脱水槽）：給水ホースの水は十分抜いてください。
- 排水ホースは、ホースを上下に振り、水を抜いてください。
- ふろ水用給水ホースは、浴槽から出して、ふろ水給水継手ははずし、ホース内の水は十分抜いてください。
- ふろ水ポンプの内部には常に水が残っています。洗濯乾燥機上部全体に毛布などを掛けて保温してください。



もし凍結してしまったら

給水ホース、ふろ水用給水ホースの場合

- ホースをはずし、40℃以下のお湯につけます。凍結したホースを無理に曲げないでください。破損する恐れがあります。



本体の場合

- ドラム（洗濯・脱水槽）に 40℃以下のお湯を入れ、ドアを閉め 30 分程度放置し、ドラムが手で回ることを確認してください。

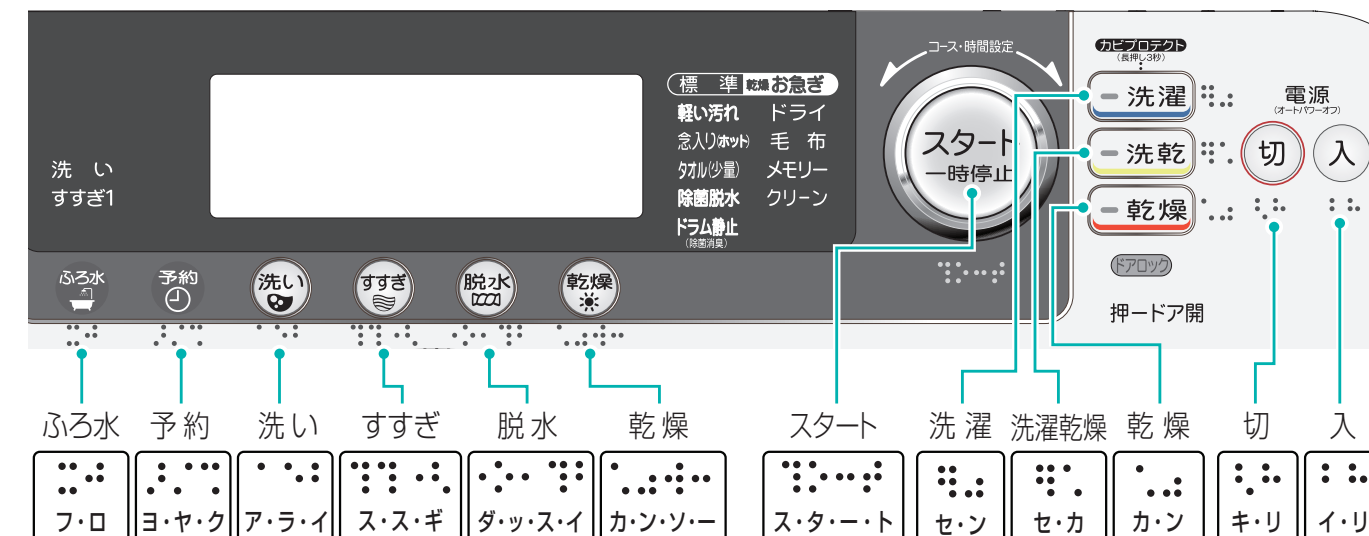


※上記の処置をしても、給水運転時に洗剤投入ケースなどから水があふれる場合は本体内部のホース内の水が凍結していますので、乾燥運転を 30 分行った後運転してください。

点字および操作音について

点字

操作ボタンには点字を付記しています。一部省略文字になっています。カタカナで記載しているのが点字内容です。



操作音

ダイヤルを回すとブザーが鳴ります。
ボタンを押すとブザーが鳴ります。

- 「ピッ」とブザーが鳴り、設定が順送りされます。
- 起点に戻ると「ピー」と長めの音になります。
- **洗い** **すすぎ** **脱水** は、行程がない場合、「ピピッ」と鳴ります。

各ボタンの起点は次のようになります。

ボタン	ふろ水	予約	洗い すすぎ 脱水 乾燥	洗濯	洗濯乾燥	乾燥
起 点	設定なしのとき	"0:00"	自動設定	「標準」のとき	「標準」のとき	「標準」のとき

コース内容と所要時間の目安

運転内容	コース	容量	自動洗濯乾燥の内容（室温20℃、水温20℃の場合）						お好み設定の内容			
			水位	洗い(約)	すすぎ	脱水(約)	乾燥(約)	所要時間(約)	洗 い	すすぎ	脱 水	乾 燥
洗濯乾燥 - 洗乾	標準	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	10~14分	2回	5分	95~190分	120~280分	自動、 5~30分 (1分単位) または 洗いなし ※「念入り(ホット)」コースは 洗いなしの設 定はできませ ん	*1 自動 1回 ため 1回注水 注水 2回 シャワー ため 2回注水 シャワー 注水 3回 シャワー ため ため 3回注水 シャワー 注水 注水 4回 シャワー ため ため ため 4回注水 シャワー 注水 注水 注水	自動のみ	自動、上質仕上、 アイロン、低温風仕上、 除菌乾燥、10~90分 (10分単位) *2
	標準 乾燥お急ぎ	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	10~14分	2回	5分	80~185分	105~210分				自動のみ
	軽い汚れ	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	4~6分	2回	5分	80~185分	100~200分				自動のみ
	念入り(ホット)	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	加熱15分 本洗い10~14分	3~4回	5分	90~220分	170~300分				*2と同じ
	タオル(少量)	2.0kg以下	11L 自動設定	12分	2回	5分	30~90分	130~160分				*3
	毛 布	4.0kg以下	8L~22L 自動設定	35分	3回	5分	295分	400分				自動のみ
洗濯 - 洗濯	標準	9.0kg以下	8L~30L 自動設定	10~20分	2回	4分		40~50分	自動、 5~30分 (1分単位) または 洗いなし ※「念入り(ホット)」コースは 洗いなしの設 定はできませ ん	*1と同じ	自動、1~9分 (1分単位) または脱水なし	
	軽い汚れ	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	4~6分	2回	4分		30~40分				
	念入り(ホット)	9.0kg以下	8L~30L 自動設定	加熱15分 本洗い10~20分	3~4回	7分		80~110分				
	タオル(少量)	2.0kg以下	11L 自動設定	12分	2回	15分		60分			自動のみ	
	除菌脱水	6.0kg以下	8L~30L 自動設定	10~14分	2回	40~55分		80~110分				
	ドライ	1.5kg以下	27L	6分	3回	4分		50分		自動、1~10分 (1分単位) または洗いなし	自動、1回、2回、3回 またはすすぎなし	自動、1~6分 (1分単位) または脱水なし
	毛 布	4.7kg以下	8L~37L 自動設定	35分	3回	4分		110分		自動、5~30分 (1分単位) または洗いなし	*1と同じ	自動、1~9分 (1分単位) または脱水なし
乾燥 - 乾燥	標準	6.0kg以下					120~215分	120~215分				*2と同じ
	標準 乾燥お急ぎ	6.0kg以下					100~195分	100~195分				自動のみ
	念入り(ホット)	4.0kg以下					130~235分	130~235分				自動のみ
	毛 布	4.0kg以下					300分	300分				自動のみ
	ドラム静止(除菌消臭)	*4					設定内容による					30~120分(10分単位)

● 所要時間は給水時間(12L/分)と排水時間を含んでいます。洗濯物の種類や量、水温・室温・水道水圧・排水の状態、布の片寄り具合、布の乾き具合により、運転中の残り時間表示や実際の所要時間は変わります。また、入れた洗剤量や泡立ち具合によって、すすぎの回数が変わることがあります。

● 「クリーン」コースの内容。 **P48** **P49**

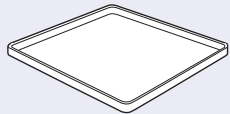


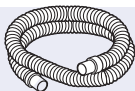
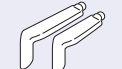

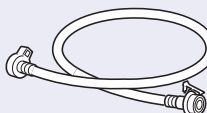
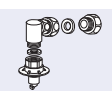



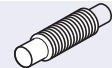
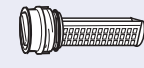


*3:「念入り(ホット)」コースでは、上質仕上の設定はできません。

*4: 除菌消臭の場合は1.0kg以下、衣類を乾燥させる場合は0.4kg以下。

必要なとき

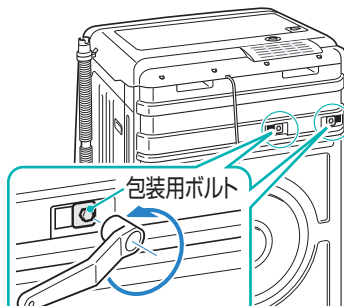
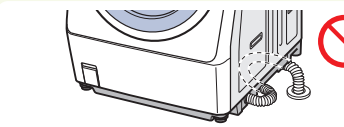
別売部品

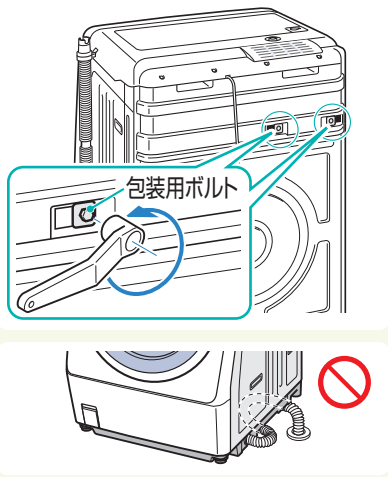
ご購入の際は、お買い上げの販売店にご相談ください。
[標準価格は2008年10月現在・税込み]

こんなときに	部品名	部品コード・型名	標準価格
据付場所に防水パンがないとき *気温が高く水温が低い場合には本体に露がついて（結露）床面を濡らすことがあります。	洗濯機トレー	 TZ-20	3,360円
弱い床に設置するとき	付属脚組立	 42006230	840円
本体を水平に調整するとき	脚キャップ	 42006237	735円
排水ホースを延長したい	排水延長ホース 長さ1.2m	 42040679	1,470円
排水口が洗濯機の下にあるとき	排水パイプ 長さ0.2m	 THP-2	1,470円
	排水パイプ 長さ0.4m	THP-3	1,470円
	高さ調節ゴム脚	 42007188	1,155円
給水ホースを延長したい *付属品の給水ホースに継ぎたして使用してください。	給水延長ホース 長さ0.5m	 42040662	1,575円
	給水延長ホース 長さ1m	42040663	1,785円
	給水延長ホース 長さ2m	42040664	2,520円
	給水延長ホース 長さ5m	42040665	4,095円
自在水栓、万能ホーム水栓にホース継手を取り付けるとき	給水栓ジョイント	 CB-J6	2,520円
洗濯乾燥機専用に水栓を設置したいとき	分岐水栓	 JB-11	2,100円
ふろ水用給水ホースのフィルターが詰まってしまったとき	ふろ水用給水ホース フィルター	 42044562	263円
ふろ水用給水ホースの長さが4mで足りないとき	ふろ水用給水ホース フィルター付長さ7m	 42040649	1,890円
ふろ水用給水ホースを傷めてしまう恐れがあるとき	保護スリーブ	 42040658	525円
糸くずフィルターが破損したとき	糸くずフィルター	 42044668	840円
排水口の糸くずが気になるとき	糸くずフィルターボックス 付属品:排水ホース1本(長さ750mm) 排水ホースバンド2個	 THB-100	3,675円
洗濯・脱水槽を掃除するとき	洗濯槽クリーナー (塩素系)	 90004003	2,100円

故障かな？と思ったら

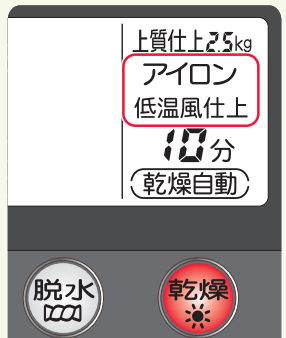
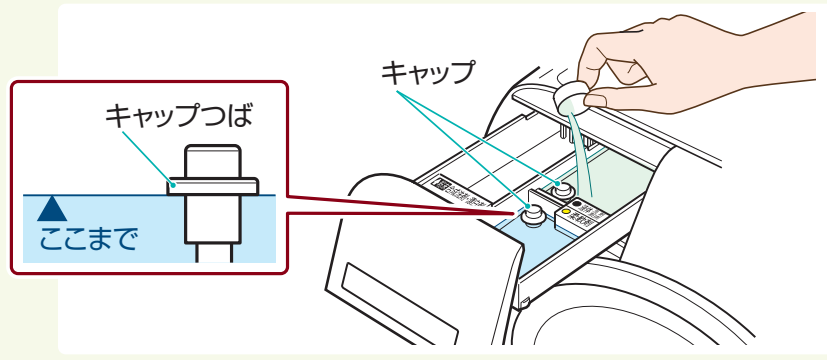
「パネル部の表示がおかしい」「途中で止まる」「操作ボタンを押しても動作しない」ときは、外部からの有害ノイズ等の影響を受けている場合があります。一度電源プラグを抜き、再び差し込んで動作を確認してください。

こんなときは		調べるところ	
ドア	ドアが開かない P13	<ul style="list-style-type: none">● ドアロック 表示が点灯していませんか。強制的にドアロックをしていませんか。● 乾燥運転後ドアが重いことがあります。電源「入」で ドアロック 表示が消灯であればドアを開けることができます。● 運転中に電源を切ったり、停電があったりしていませんか。● 表示部に 槽内高温 や 槽内水あり の表示が出ていませんか。 <div>P62 P63</div> <ul style="list-style-type: none">● 予約中ではありませんか。● 一時停止しても ドアロック 表示が点灯しているときは、ドアはロックされたままになります。	
	運転動作	<div>運転しない</div> <ul style="list-style-type: none">● 停電していませんか。ご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。● 電源プラグはきちんと差し込まれていますか。● 電源「入」を押しましたか。● 予約中ではありませんか。● 表示部に E21 の表示が出ていませんか。 P62 <div>ブレーカーがすぐ切れる</div> <ul style="list-style-type: none">● 電源は15アンペア以上で、単独で使用していますか。● 他に電気製品を使っていませんか。 <div>脱水ができない</div> <ul style="list-style-type: none">● 包装用ボルト（輸送用）2本は、取りはずされていますか。 → 据付説明書をご覧ください。● 本体の据え付けが傾いていたりガタついていませんか。 据え付けが不安定だと脱水の振動や音が大きくなります。● マッチ棒、ヘアピン、金属物と一緒に洗っていませんか。● 1枚のみでかさばるものや、洗濯ネットに入れた衣類のみで洗っていませんか。● 防水性の衣類、マット類などを洗っていませんか。 <div>「衣類片寄り」表示が出る</div> <div>異常音が出る</div> <div>振動が大きい</div> <div>※衣類のバランスや床の状態によっては、脱水の起動時に一時的に本体が振動したりガタツキ音がする場合がありますが異常ではありません。</div> <div>脱水回転がいつまでも緩い</div> <ul style="list-style-type: none">● 衣類1枚だけや少量（数枚）の衣類、洗濯ネットに入れた衣類だけを脱水する場合は、布が片寄りやすいため、振動が大きくなり脱水できなくなることがあります。「タオル（少量）」コースで運転するか、バスタオル1、2枚を追加するなど他の衣類と一緒に運転してください。 P27	 



必要なとき

こんなときは	調べるところ
給水・ふろ水 水もれ	<ul style="list-style-type: none"> ● 水栓の形状は適していますか。 ● ホース継手のネジやノズルがゆるんでいませんか。 ● 給水口ナットが傾いていたり、締付がゆるんでいませんか。 ● 給水口にゴミがつまっていますか。 ● 付属品と異なるホース継手を使用していないですか。 ● 排水ホースがずれたり、破れていませんか。 ● 糸くずフィルターは確実に取り付けてありますか。 P46 <div data-bbox="854 241 1359 716"> <p>ホース継手</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 点検してください。 <p>給水口ナット</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 傾きを確認した上で締め付けてください。 <p>排水ホースはずれ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 排水ホースの処理をやり直してください。  </div>
ふろ水を給水しない ふろ水が減っていない ふろ水用給水ホースが縮む	<ul style="list-style-type: none"> ● 浴槽の中に残り湯はありますか。 ● ふろ水ボタンを押して、ふろ水利用の設定をしましたか。 ● ふろ水用給水継手はふろ水給水口に確実に差し込まれていますか。 ● ふろ水用給水ホースがつぶれていたり穴が開いていませんか。 ● ご購入後初めてふろ水を使用していませんか。初めはふろ水ポンプの呼び水が多いため、ふろ水給水しないことがあります。 ● ふろ水用給水ホースフィルターの先端が水面より浮いていませんか。 ● ふろ水用給水ホースフィルターの目詰まりを点検し、確実に沈めてください。目詰まりしていると、ふろ水用給水ホースが縮むことがあります。 P50 ● ホースがたるんでいたり、ホースの最高点までの高さが1.5m以上ありませんか。
運転時間 乾燥時間が長い	<ul style="list-style-type: none"> ● 水栓は開いていますか。 ● 衣類を入れすぎていませんか。また、脱水は十分ですか。 ● 「ヒーター弱」運転していませんか。 P25 ● 設置場所の温度が低すぎませんか（5℃以下）。 ● 糸くずフィルターや排気フィルターに糸くずがたまっていますか。 P46 P47
<p>※同梱の 納得！知っとく便利ガイド もご覧ください。</p>	
仕上がり 汚れ落ちが悪い 黒ずむ	<ul style="list-style-type: none"> ● 洗剤量が少なくありませんか。柔軟仕上剤を入れすぎていませんか。柔軟仕上剤の入れすぎは黒ずみの原因になります。洗剤・柔軟仕上剤は適正量入れてください。 P17 ● また、液体洗剤を使用すると黒ずみが目立つことがあります。黒ずみが気になる場合は粉末合成洗剤をご使用ください。 ● ※黒ずみが起こった場合は、酸素系漂白剤で漂白してください。
糸くずがつく	<ul style="list-style-type: none"> ● タオルやバスタオルと一緒に洗濯していませんか。タオルなどは糸くずが出やすいため、糸くずが気になる衣類とは分けて洗うことをおすすめします。また、糸くずが気になる衣類は裏返ししたり、目の細かいネットに入れて洗濯してください。

こんなときは	調べるところ
仕上がり 天日干し後タオルがゴワゴワになる	<ul style="list-style-type: none"> ● ドラム式洗濯乾燥機は、衣類を落下させて洗う「たたき洗い」のため、タオルなどの洗濯物は毛羽やループがつぶれてしまうことがあります。柔軟仕上剤をご使用いただくか、脱水後、乾燥を約30分程度行いその後天日干しすると、風合いよく仕上がります。また「柔らか仕上げ」に設定すると、風合いよく仕上げるように洗濯します。 P27
乾燥後衣類のシワ付きが多い	<ul style="list-style-type: none"> ● 乾燥してはいけない衣類を乾燥していませんか。 P15 ● 衣類の量が多かったり、乾燥終了後衣類を取り出さずに放置していませんか。衣類を少なめにし、乾燥が終了したらすぐに取り出してください。
乾燥後生乾きになる	<ul style="list-style-type: none"> ● 「標準」コースでも厚手のズボンやトレーナーが混じっている場合は、湿り気が残ることがあります。 ● 衣類を入れすぎていませんか。 ● 「アイロン」「低温風仕上」設定で運転していませんか。 P24 P25 ● 「洗濯」のみ運転をした後、「乾燥」のみ運転をしていませんか。しっかり脱水した後「乾燥」の前に洗濯物を取り出し、よくほぐしてからドラム（洗濯・脱水槽）へ入れ直してください。 ● 糸くずフィルターや排気フィルターに糸くずがたまっていますか。 P46 P47 <div data-bbox="2537 640 2804 955">  </div>
その他 脱水時間が変更できない	<ul style="list-style-type: none"> ● 次の場合は脱水時間の変更ができません。「洗濯乾燥」運転 P38 「タオル（少量）」「除菌脱水」コース P41 「柔らか仕上げ」設定時（「標準」コースの表示が点滅） P27
液体洗剤や柔軟仕上剤が流れ出してしまう 柔軟仕上剤の効果があまりない	<ul style="list-style-type: none"> ● 洗剤投入ケースのキャップのつばまで、液体洗剤や柔軟仕上剤を入れていませんか。入れすぎると洗濯の途中で流れ出てしまいます。 <div data-bbox="2003 1333 2775 1669">  </div>
表示が“0:00”で点滅する	<ul style="list-style-type: none"> ● お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。 ● 現在時刻の記憶は消えますが、通常の運転はできます。 P64

※点検しても直らない場合は、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。 **P64**

よくあるご質問

	状 態	理 由
運 転 動 作	同じ重さの洗濯物でも 洗剤量表示が違う	● 洗剤量の表示は目安です。洗濯物の種類、湿った衣類などの混在及びドラム（洗濯・脱水槽）内での洗濯物の状態や動き方によって洗剤量の表示は変わります。
	スタートすると排水する	● ドラム（洗濯・脱水槽）内に水が残っている場合は排水してから運転を始める場合があります。
	ドア上より給水する	● 手前側の洗濯物への水かかりをよくするためです。
	洗濯途中で給水する 洗濯途中で排水する	● 洗濯中に水位が下がると、水が給水されます。 ● 泡が多量に発生すると、泡センサーで検知し、排水され給水します。
	ふろ水利用を選んだのに 水道水が給水される	● ふろ水給水の前にふろ水ポンプへの呼び水と水道栓の開け忘れを確認するため、水道水を、約15秒～45秒給水します。
	脱水中に給水する	● ドラム（洗濯・脱水槽）内の泡を流すためです。
	泡立ちがひどい ドアやドアパッキングに泡が付着 することがあります。	● 洗剤の入れすぎなどで泡立ちがひどいと、よくすすげなかったり、運転できなくなる恐れがあります。必ず洗剤は適量を入れてください。 ● 洗剤の種類、水温により泡立ちがひどくなる場合があります。
	すすぎが シャワーにならない	● 運転条件によっては、シャワーすすぎは行いません。 次のような場合は、ためすすぎになります。 ・洗濯物が少ない ・「ためすすぎモード」に設定されている P52 ・すすぎ行程にふろ水を利用している ・脱水中にアンバランスが発生した
	注水すすぎの水位が低い 注水すすぎにならない	● 注水すすぎは、以下のようにドラム（洗濯・脱水槽）内の水を入れ替えてすすぎます。 水をためてすすぐ→給水しながら排水してすすぐ →給水しながらすすぐ→給水しながら排水してすすぐ 水位が低く見えることがありますが、異常ではありません。
	最終すすぎ水ににごりがある	● 洗剤中のゼオライト成分が主で洗剤分ではありません。気になるときはすすぎ回数を増やしてください。 P40
	乾燥終了しているが、 停止しない	● 乾燥終了後シワ防止のため、ソフトキープ運転を行います。 P19 ドアを開けて衣類を取り出してください。
	ドアロックが消灯し、オー ブンボタンを押してもドア が開かない	● 乾燥運転し、放置した場合などにドアがドアパッキングとくっつくことがあります。オープンボタンを押しながらオープンボタン側のドアの周囲を引くと開きます。
パ ネ ル 操 作	ボタンの切替ができない	● 運転内容の変更ができないボタンがあります。 電源を入れ直し、はじめからやり直してください。 P55

	状 態	理 由
糸くずフィルター	糸くずがたまっていないのに 「フィルターお掃除」 表示が点滅する	● フィルターのお掃除表示はお掃除の目安をお知らせしています。 糸くずのたまり具合が少ない場合でも点滅する場合があります。 また、排水口にゴミなどが詰まっていないか確認してください。
異 臭 ・ 音	乾燥や温風運転時に 異臭がする	● 使用初期時は熱により、ドアパッキングや部品から臭いを発生することがあります。使用時間が経つにつれ臭いは軽減されます。
	ドラム内から異臭がする	● 排水口にたまった汚れの臭いが逆流するためです。 定期的に排水口を清掃してください。
	ドラムが高速回転している 時に「キーン」音がする	● モーターが高速で回転する音です。異常ではありません。
	ドラムを手で回すと 水の音がする	● 脱水時のバランスをとるために入っている液の音です。
	乾燥中排水ホースから 「ボコボコ」音がする	● 排水途中で空気と水が混った場合に発生することがあります。異常ではありません。
	給水中や洗いに製品の下 から「ウーン」音がする	● 循環ポンプを起動する音です。異常ではありません。
運 転 時 間	残り時間に対して 所要時間が長い	● 表示された残り時間は目安です。洗濯物の種類や量、洗剤の種類や量、水温、室温、水道水圧、排水の状態、布の片寄り具合により、実際の所要時間は変わります。
	残り表示時間が 途中で変わる 時間が減らない	● 表示された残り時間は目安です。洗濯物の種類や量、洗剤の種類や量、泡立ち具合、水温、室温、水道水圧、排水の状態、布の片寄り具合により、残り時間表示が変わります。 「残り」表示が点滅して残り時間が停止しているときは残り時間を見直しています。
	自分流の設定で脱水のみ を設定したとき、脱水が 時間通りに終了しない	● 脱水前の排水時間、バランス修正などの時間は脱水のみの設定時間に含まれていないため、設定時間より運転時間が長くなります。
そ の 他	初めて使用するとき 排水ホース・糸くずフィ ルターから水が出る	● 工場の性能テスト時の残水です。
	鉄さびを多く含んだ水が 出る	● 断水した後は、水がきれいになるのを待ってから使用してください。鉄さびを多く含んだ水で洗濯すると洗濯物が黄ばむ場合があります。白い洗濯物に鉄さびが付着したときは、市販の還元漂白剤（ハイドロハイターなど）をお使いください。色柄の場合は使用できません。
	テレビやラジオに雑音が入る	● テレビやラジオから3m以上離してください。
	照明がちらつく	● 運転中に照明がちらつくことがありますが、これは屋内配線の抵抗など電源事情によるものです。照明のちらつきはインバーター蛍光灯にすると多少改善されます。

必要なとき

こんな表示が出たら

運転中に不具合が生じた場合は、下や右ページのような表示でお知らせします。

表 示	調べるところ	処 置
<div>E1</div>	排水ホースに次のような異常がありませんか？ <ul style="list-style-type: none">●排水ホースは正しく取り付けられていますか。●排水ホースを倒してありますか。●凍結していませんか。●排水ホースがつぶれてませんか。●排水ホースの先端のスリーブが水につかいていませんか。●砂やどろ・糸くずなどがつまっていませんか。●糸くずフィルターに糸くずがたまっていませんか。 <div>P46</div>	<ul style="list-style-type: none">●点検後 <div>スタート</div>を押してください。●乾燥行程中に <div>E1</div> が出た場合は点検後電源を入れ直し、脱水運転後、乾燥運転してください。 <div>P42</div>
<div>E21</div>	<ul style="list-style-type: none">●ドアが開いていませんか。	<ul style="list-style-type: none">●ドアを閉めて <div>スタート</div>を押してください。
<div>E51</div>	<ul style="list-style-type: none">●水栓を閉じていませんか。●給水設備に、水もれ検知機能がついていませんか。●水道が凍結したり断水していませんか。●給水口の網にごみがたまっていませんか。 (極端に水道水圧が低い(毎分約3L以下)場合は、表示が出ます)	<ul style="list-style-type: none">●点検後 <div>スタート</div>を押してください。 <div>お願い</div> <p>点検しても直らない時は、ドアを絶対に開けないでください。開けると水もれして思わぬ被害を招くことがあります。</p>
<div>E52</div>	<ul style="list-style-type: none">●水栓を閉じていませんか。●給湯機を使用していませんか。	<ul style="list-style-type: none">●点検後 <div>スタート</div>を押してください。
<div>槽内高温</div> <div>P10</div>	<ul style="list-style-type: none">●ドラム（洗濯・脱水槽）内が高温になっていませんか。●運転中に一時停止していませんか。 (この表示が出たときは、ドアを開けることはできません)	<ul style="list-style-type: none">●続けて運転する場合は、 <div>スタート</div>を押してください。●ドアを開けたいときは、ドアロック表示が消灯するまでお待ちください。
<div>衣類片寄り</div>	<ul style="list-style-type: none">●重い衣類が混じっていたり、少ない衣類や洗濯ネットに入れた衣類だけを脱水していませんか。●本体がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。●洗剤量が多すぎませんか。●排水口にゴミなどが詰まっていませんか。	<ul style="list-style-type: none">●重い衣類を抜いて <div>スタート</div>を押してください。●少ない衣類や重い衣類は「タオル(少量)」コースで脱水してください。●洗濯ネットに入れる衣類は少なめにし、できるだけ小分けにしてください。
<div>容量オーバー</div>	<ul style="list-style-type: none">●衣類を入れすぎていませんか。●カビプロテクト運転時に洗濯物がドラム（洗濯・脱水槽）に残っていませんか。	<ul style="list-style-type: none">● <div>スタート</div>を押して一時停止し、洗濯物の量を減らしてから電源を入れ直し、再度スタートしてください。

表 示	調べるところ	処 置
<div>槽内水あり</div> <div>P13</div>	<ul style="list-style-type: none">●ドラム（洗濯・脱水槽）内に水が入っていませんか。●洗い運転中やすすぎ運転中に一時停止していませんか。 (この表示が出たときは、ドアを開けることはできません)	<ul style="list-style-type: none">●続けて運転する場合は <div>スタート</div>を押してください。● <div>乾燥</div> のコースを運転する場合は、脱水してから乾燥してください。●ドアを開けたいときは、電源を入れ直し、脱水のみの運転をしてドラム内の水を排水してください。 <div>P42</div>
<div>チャイルドロック</div> <div>を表示しています。</div>	<ul style="list-style-type: none">●強制的にドアロック（チャイルドロック）していませんか。	<ul style="list-style-type: none">●ドアを開けたいときは、チャイルドロックを解除してください。 <div>P12</div>

※下に示した表示の場合は故障です。電源を切ってから水栓を閉じ、電源プラグを抜いて修理を依頼してください。

E23

E4

E6

E7

E8

E9

Ea

Eb

Ef

EH

EL

EO

EP

E6

E7

E8

E9

Eb

Ef

EH

EP

※左に示した表示では、

E61

のように、3ケタ目に数字が表示されます。

一般家庭用以外でご使用になるとき

理容院や美容院、また、寮や病院など一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を乾燥する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。
この場合は保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。
お買い上げの販売店にご相談の上、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

必要なとき

保証とアフターサービス

必ずお読みください

ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびに、お取り扱い・お手入れに関するご不明な点は **お買い上げの販売店にご相談ください。**

販売店に修理のご相談ができない場合

東芝家電修理ご相談センター

フリーダイヤル 0120-1048-41 受付時間：365日 24時間
携帯電話からのご利用は 0570-06-4114 (通話料：有料)
PHSなどからのご利用は 0173-38-3168 (通話料：有料)

お買い物・お取り扱いのご相談

東芝家電ご相談センター

フリーダイヤル 0120-1048-86 受付時間：365日 9:00~20:00
携帯電話・PHSなどからのご利用は 03-3426-1048 (通話料：有料)
FAXでのご利用は 03-3425-2101 (通話料：有料)

- 「東芝家電修理ご相談センター」は、東芝テクノネットワーク株式会社が運営しております。
- お客様からご提供いただいた個人情報、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。

保証書（別添）

- この東芝電気洗濯乾燥機には、保証書を別途添付しております。
- 保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 保証期間はお買い上げの日から1年間です。詳しくは保証書をご覧ください。

補修用性能部品の保有期間

- 洗濯乾燥機の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年間です。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品について

- 修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
- 修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

修理を依頼されるときは

57～63ページに従って調べていただき、なお異常があるときは、電源を切り使用を中止し、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご連絡ください。

出張修理

保証期間中は

保証書の規定にしたがって、販売店が修理させていただきます。
なお、修理に際しましては、保証書をご提示ください。

保証期間が過ぎている場合は

保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。修理すれば使用できる場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金の仕組み

修理料金は技術料・部品代・出張料などで構成されています。	
技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する料金です。

ご連絡いただきたい内容

品名	洗濯乾燥機
形名	TW-200VF
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も合わせてお知らせください
お名前	
電話番号	
訪問希望日	
便利メモ	お買い上げの販売店名を記入しておくとう便利です。 TEL.

廃棄時のお願い

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化など料金（リサイクル料金）をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

長年ご使用の洗濯乾燥機の点検を！



愛情点検

このような
症状は
ありませんか。

- ドラム（洗濯・脱水槽）が止まりにくい。
- 水もれする（ホース、水槽、ホース継手）。
- こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がある。
- 本体に触れるとビリビリと電気を感じる。
- 据え付けが傾いたりグラグラしている。
- 電源を入れても、動かないときがある。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- その他の異常・故障がある。

ご使用中
止

このような症状のときは、故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店に点検・修理をご相談ください。

東芝ホームアプライアンス株式会社

ランドリー事業部

〒101-0021 東京都千代田区外神田2-2-15（東芝昌平坂ビル）

J247038201-1